

# X54x sorozat

# Felhasználói útmutató

August 2009

www.lexmark.com

Berendezés típus: 7525 Modell azonosítók: 131, 133, 138, 332, 333, 336, 337, 352, 356, 382, 383, 386, 387

# Tartalom

Biztonsági információk	11
Információk a nyomtatóról	13
További információk a nyomtatóról	13
A nyomtató helyének kiválasztása	14
Nyomtatóbeállítások	16
A lapolvasó alapfunkciói	16
Az automatikus lapadagoló és a szkennerüveg bemutatása	17
A nyomtató kezelőpaneljének bemutatása	18
További nyomtatóbeállítások	23
Belső kiegészítők telepítése	23
Rendelkezésre álló kiegészítők	23
Memóriamodul beszerelése	23
Flash-memóriakártya vagy betűtípuskártya telepítése	27
Hardverkiegészítők telepítése	
Kiegészítő tálca vagy fiók beszerelése	
A kábelek csatlakoztatása	32
A nyomtatóbeállítás ellenőrzése	33
Menübeállítások oldalainak nyomtatása	
Halozatbeallitasi oldal kinyomtatasa	
A nyomtatoszoftver beallitása	34 24
A nyomtatoszonver telepítése a nyomtató-illesztőprogramban	
A vezeték nélküli nyomtatás beállítása	36
A nyomtató vezeték nélküli hálózaton való beállításához szükséges információk	
Nyomtató telepítése vezeték nélküli hálózaton (Windows)	
Nyomtató telepítése vezeték nélküli hálózatra (Macintosh)	
A nyomtató vezetékes hálózatra telepítése	41
A nyomtató környezeti hatásainak minimalizálása	44

Papír- és festéktakarékosság	44
Újrahasznosított és egyéb irodai papírok használata	44
Takarékoskodás a kellékanyagokkal	46
Energiatakarékosság	46
A gazdaságos mód használata	46
A nyomtató által keltett hang csökkentése	47
Az energiatakarékos mód beállítása	47

Újrahasznosítás	48
- Lexmark termékek újrahasznosítása	48
A Lexmark csomagolás újrahasznosítása	
A Lexmark festékkazetták visszajuttatása újbóli felhasználásra vagy újrahasznosításra	49

## 

Tálcák összekapcsolása és bontása	50
Tálcák csatolása	
Tálcacsatolás megszüntetése	50
Egyedi név hozzárendelése	
A Papírméret és Papírtípus beállítása	51
Az Univerzális papírbeállítások konfigurálása	51
A normál, 250 lapos tálca és az 550 lapos kiegészítő tálca betöltése	52
A 650 lapos dupla fiók megtöltése	55
A többfunkciós adagoló használata	56
A kézi adagoló használata	58

## Útmutató a papírokhoz és speciális adathordozókhoz......60

Útmutató a papírokhoz	60
Papírjellemzők	60
Nem támogatott papír	61
A papír kiválasztása	61
Előnyomott űrlapok és fejlécek kiválasztása	61
Papír tárolása	62
Támogatott papírméretek, -típusok és -súlyok	62
Nyomtató által támogatott papírméretek	62
Nyomtató által támogatott papírtípusok	64
Nyomtató által támogatott papírtípusok és -súlyok	64
Papírkapacitás	66

Nyomtatás	68
- Dokumentum nyomtatása	68
Nyomtatás speciális nyomathordozókra	69
Tippek a levélfejléc használatához	
Tippek írásvetítő-fólia használatával kapcsolatban	70
Tippek borítékok használatával kapcsolatban	70
Tippek papírcímkék használatával kapcsolatban	71
Tippek kártyák használatával kapcsolatban	72
Nyomtatás a flash-meghajtóról	73
Támogatott flash-meghajtók és fájltípusok	74
Fotók nyomtatása PictBridge-kompatibilis digitális fényképezőgépről	74

#### Tartalom

Információs oldalak nyomtatása	75
Betűtípusminták listájának nyomtatása	75
Könyvtárlista nyomtatása	75
Tesztoldalak nyomtatása	75
Nyomtatási munka törlése	76
Nyomtatási feladat megszakítása a nyomtató vezérlőpaneléről	
Nyomtatási feladat törlése a számítógépről	76
Másolás	78
Másolatok készítése	
Gyorsmásolat készítése	
Másolás az automatikus lapadagoló használatával	79
Másolás a szkennerüveg használatával	79
Fényképek másolása	79
Másolás speciális nyomathordozóra	80
Másolás írásvetítő-fóliára	
Fejlécre másolás	
Másolási beállítások testreszabása	
Másolás különböző méretekben	
Másolatok készítése a kiválasztott tálcában lévő papírokra	
Másolás a papír mindkét oldalára (duplex másolás)	
A másolatok kicsinyítése és nagyítása	
Másolat világosítása vagy sötétítése	
A nyomtatási minőség beállítása	
Leválogatás	
Elválasztólapok másolatok közé helyezése	
Több oldal másolása egyetlen lapra	
Másolás megszakítása	86
A másolási minőség javítása	86
E-mail küldés	87
Felkészülés az e-mail küldésre	
Az e-mail funkció beállítása	
A címjegyzék beállítása	

axolás	
A nyomtató előkészítése faxküldésre	
Á fax első beállítása	
Faxkapcsolat kiválasztása	
Csatlakoztatás analóg telefonvonalhoz	
Csatlakozás DSL-szolgáltatáshoz	
Csatlakoztatás alközponthoz vagy ISDN-rendszerhez	
Csatlakozás megkülönböztető csengési szolgáltatáshoz	
Telefonkészülék vagy üzenetrögzítő csatlakoztatása ugyanahhoz a telefonvonalhoz	
Csatlakozás az országban/térségben használható átalakítóhoz	
Csatlakozás modemmel rendelkező számítógéphez	10
Kimenő faxon szereplő név és szám beállítása	
A dátum és az idő beállítása	
A nyári időszámítás be- és kikapcsolása	
Fax küldése	10
Fax küldése a nyomtató vezérlőpaneljének használatával	10
Fax küldése számítógép segítségével	10
Hivatkozások létrehozása	10
Faxcél hivatkozás létrehozása a beágyazott webkiszolgáló használatával	10
Gyorstárcsázó szám létrehozása faxküldéshez a nyomtató vezérlőpanele segítségével	
Gyorstárcsázó számok és a címjegyzék használata	10
Faxcél hivatkozások használata	
A címjegyzék használata	
Faxbeállítások testreszabása	
A fax felbontásának módosítása	
Fax világosítása vagy sötétítése	
Faxküldés ütemezett időben	
Faxnapló megtekintése	
A faxküldés megszakítása	11
A faxbeállítások	11
Fredeti méret	
Tartalom	
Oldalak (Duplex)	
Felbontás	
Sötétség	
A fax minőségének javítása	
Fax továbbítása	113
kennelés FTP címre	11/
	11.
Szkennelés FTP címre a billentvűzet segítségével	14 114
,	

Szkennelés FTP címre hivatkozásszám segítségével	115
FTP parancsikon létrehozása a beépített web kiszolgálóval	115
Beolvasás számítógépre vagy USB-memóriaeszközre	116
Szkennelés számítógépre	116
Szkennelés USB flash-memóriaeszközre	117
A számítógépre történő beolvasás beállításai	118
Oldalak (Duplex)	118
Sötétség	118
A beolvasás minőségének javítása	118
A Scan Center szoftver használata	118
A Scan Center lehetőségeinek megismerése	118
A ScanBack segédprogram használata	
A ScanBack segedprogram használata	119
Elakadások elhárítása	120
Papírelakadások elkerülése	120
Az elakadások számának és helyének megértése	121
200 papírelakadás	122
201 papírelakadás	122
202 papírelakadás	123
230 papírelakadás	125
235 papírelakadás	125
242-es és 243-as kódú papírelakadás	126
250 papírelakadás	126
290 papírelakadás	127
A nyomtatómenük megértése	128
Menülista	128
Kellékek menü	129
Papír menü	
Alapértelmezett forrás menü	129
Méret/típus menü	130
Papírtextúra menü	132
Papirsúly menű Danéchotöltée monü	
Fapilbelolles menü	 136
Egyéni szkennelési méretek menü	
Univerzális beállítás menü	137
Jelentések menü	138

#### Tartalom

Jelentések menü	
Hálózat/portok	139
Aktív NIC menü	
Hálózat menü	139
Vezeték nélküli adatátvitel menü	141
USB menü	141
Beállítások menü	143
Általános beállítások menü	143
Másolási beállítások menü	146
Faxbeállítások menü	148
Flash-meghajtó menü	154
Nyomtatási beállítások	158
Dátum és idő beállítása	
A nyomtató üzeneteinek megértése	169
Állapot- és hibaüzenetek listája	169
A nyomtató karbantartása	184
A kellékanvagok tárolása	
Kellékanyagok állanotának ellenőrzése	184
A kellékanyagok állapotának ellenőrzése a nyomtató vezérlőpanelién	
A kellékek állapotának ellenőrzése hálózati nyomtatónál	
Kellékanyagok rendelése	185
Festékkazetták rendelése	185
Képalkotó készlet megrendelése	
Hulladékfesték-tartály megrendelése	
Kellékanyagok cseréje	186
A hulladéktartály cseréje	
A fekete képalkotó készlet cseréje	
A fekete és a színes képalkotó készlet cseréje	
Festékkazetta kicserélése	
Az előhívó egység cseréje	
A nyomtató külsejének megtisztítása	209
A lapolvasó üvegének tisztítása	209
A nyomtató áthelyezése	210
A nyomtató áthelyezése előtt	
A nyomtató áthelyezése más helyre	
A nyomtató szállítása	
Adminisztratív támogatás	211
– Tájékozódás speciális hálózati és rendszergazdai feladatokkal kapcsolatban	
A gyári alanértelmezett értékek visszaállítása	211
A gyan diapertennezett ertekek visszdalltásá	·····∠

A beágyazott webkiszolgáló használata	211
E-mail riasztások beállítása	212
Jelentések megtekintése	212
Hibaelhárítás	214
Alapvető nyomtatóproblémák megoldása	214
Nyomtatási problémák megoldása	
A többnyelvű PDF-ek nem nyomtatódnak ki	
A nyomtató vezérlőpanelének kijelzője üres, vagy csak gyémántokat jelenít meg	
Hibaüzenet jelenik meg az USB-meghajtó olvasásakor	214
A munkák nem kerülnek kinyomtatásra	215
A nyomtatási feladat a vártnál tovább tart	215
A feladat nyomtatása rossz tálcából vagy rossz papírra történik	216
Hibás vagy furcsa karakterek a nyomtatott munkában	216
A tálca-összekapcsolás nem működik	216
A nagy nyomtatási feladatoknál nem működik a szétválogatás	216
Nem várt oldaltörések láthatók	217
Másolással kapcsolatos problémák megoldása	217
A másológép nem válaszol	217
A lapolvasó egységet nem lehet lecsukni	217
Gyenge másolási minőség	218
Részleges másolatok dokumentumokról és fényképekről	219
Beolvasással kapcsolatos problémák megoldása	220
Nem válaszoló szkenner ellenőrzése	220
A beolvasás sikertelen volt	220
A szkennelés túl lassú, vagy a számítógép lefagy	220
Gyenge a szkennelt kép minősége	220
Részdokumentum vagy fotó szkennelése	221
Nem lehet szkennelni a számítógépen	221
Faxolással kapcsolatos problémák megoldása	222
A hívó fél azonosítója nem jelenik meg	222
Nem lehet faxot küldeni vagy fogadni	222
Faxot lehet küldeni, de fogadni nem	224
Faxot lehet fogadni, de küldeni nem	224
A kapott fax nyomtatási minősége gyenge.	225
Kéretlen faxok letiltása	225
Kiegészítőkkel kapcsolatos problémák megoldása	226
A kiegészítő nem működik megfelelően, vagy kilép a telepítés után	226
Fiókok	226
Többfunkciós adagoló	227
Memóriakártya	227
Papíradagolási problémák megoldása	227

Gyakran elakad a papír	227
A papírelakadást jelző üzenet az elakadás elhárítása után is a kijelzőn marad	228
Az elakadt oldalt az elakadás elhárítása után sem lehet kinyomtatni	228
Nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák megoldása	
Üres oldalak	
A karakterek széle recés vagy egyenetlen	229
Levágott képek	230
Sötét vonalak	230
Szürke háttér	230
Helytelen margók	231
Világos, fehér vagy nem megfelelő színű sorok	231
Gyűrött papír	232
Nyomtatási hibák	232
Ismétlődő hibák	233
Ferde nyomtatás	233
A nyomtatás túl világos	233
A nyomtatás túl sötét	235
Egyszínű oldalak	236
Az oldalon festékfoltok vagy háttérárnyalatok láthatók	236
A festék lepereg	236
Festékpöttyök	237
Gyenge az írásvetítő-fóliákra történő nyomtatás minősége	237
Egyenetlen nyomtatási eloszlás	238
A színminőséggel kapcsolatos problémák megoldása	238
Helytelen színregisztráció	238
GYIK a színes nyomtatásról	239
Az Embedded Web Server nem nyílik meg	
Ellenőrizze a hálózati kapcsolatokat.	
Ellenőrizze a hálózati beállításokat	
Kapcsolatba lépés az ügyfélszolgálattal	242
Megiegyzések	243
l ermekinformációk	243

Tápfelvétel	
Tárgymutató	

Megjegyzés a kiadáshoz......243

# Biztonsági információk

Csatlakoztassa a tápkábelt egy megfelelően földelt konnektorhoz, amely közel van a termékhez, és könnyen elérhető.

Ne tegye a készüléket víz közelébe vagy nedves helyre, illetve ne használja ilyen helyen.



**VIGYÁZAT! SÉRÜLÉSVESZÉLY:** Ez a termék lézert használ. Az itt közöltektől eltérő vezérlés, beállítás vagy eljárásteljesítmény használata veszélyes sugárzást okozhat.

Ez a termék olyan nyomtatási folyamatot használ, amely felmelegíti a nyomathordozót, és a hő a nyomathordozót anyagkibocsátásra késztetheti. A káros anyagok kibocsátásának elkerülése érdekében tanulmányozza át a nyomathordozó kiválasztását leíró szakaszt.



VIGYÁZAT! FORRÓ FELÜLET: A nyomtató belseje forró lehet. Az égési sérülések elkerülése érdekében várja meg, amíg lehűlnek a felületek.

A lítiumakkumulátor cseréjénél óvatosan járjon el.



VIGYÁZAT! SÉRÜLÉSVESZÉLY: Fennáll az akkumulátor felrobbanásának veszélye, ha nem megfelelően végzi a cserét. Csak azonos vagy tulajdonságaiban egyező típusú lítiumakkumulátorra cserélje. Ne töltse fel, ne szedje szét, és ne tegye tűzbe a lítiumakkumulátort. Az akkumulátortól a gyártó utasításainak és a helyi rendeleteknek megfelelően kell megszabadulni.

VIGYÁZAT! SÉRÜLÉSVESZÉLY: A nyomtató tömege több mint 18 kg, ezért biztonságos mozgatásához legalább két ember szükséges.

**VIGYÁZAT! SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A személyi sérülések és a nyomtató károsodásának elkerülése érdekében tartsa be az alábbi útmutatásokat a nyomtató mozgatásakor:

- Kapcsolja ki a nyomtatót a tápkapcsolóval, majd húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból.
- Húzza ki az összes kábelt és zsinórt a nyomtatóból a mozgatás előtt.
- Emelje le a nyomtatót az opcionális fiókról, és tegye azt félre. Ne próbálja meg egyszerre felemelni a fiókot és a nyomtatót.

Megjegyzés: A nyomtatót a két oldalán található fogantyúk segítségével emelheti le az opcionális fiókról.

Csak a termékhez kapott vagy a gyártó által hitelesített tápkábelt használja.

Csak a termékhez mellékelt telekommunikációs (RJ-11) kábelt használja, vagy egy 26 AWG-s vagy vastagabb kábelt, ha nyilvános telefonhálózatba köti a terméket.



VIGYÁZAT! ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE: Ha az alaplappal dolgozik, vagy kiegészítő hardvert vagy memóriát helyez a nyomtatóba a beállítást követően, akkor kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból. Ha bármilyen más eszköz is csatlakozik a nyomtatóhoz, akkor azt is kapcsolja ki, és húzza ki a nyomtatóval összekötő kábelt.



A készülékben speciális gyártói alkatrészeket használtunk, hogy a készülék megfeleljen a szigorú, globális biztonsági elősírásoknak. Előfordulhat, hogy egyes alkatrészek biztonsági jellemzői nem maguktól értetődőek. A gyártó nem vállal felelősséget a cserealkatrészekért.



**VIGYÁZAT! SÉRÜLÉSVESZÉLY:** Ne csavarja meg és ne nyomja össze a tápkábelt, és ne helyezzen rá nehéz tárgyakat. Ne tegye ki a tápkábelt dörzsölődésnek és nyomásnak. Ne engedje, hogy a tápkábel becsípődjön tárgyak, például bútorok vagy falak közé. A tápkábel nem megfelelő módon való használata tüzet vagy áramütést okozhat. Rendszeresen ellenőrizze, hogy vannak-e a tápkábelen nem megfelelő használatra utaló jelek. A vizsgálat előtt távolítsa el a tápkábelt az elektromos aljzatból.

A használati útmutatóban nem szereplő szervizelési és javítási teendőket bízza hozzáértő szakemberre.

VIGYÁZAT! ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE: A nyomtató külsejének tisztítása közben történő elektromos áramütés elkerülése érdekében a folytatás előtt húzza ki a tápkábelt a konnektorból, és az összes kábelt a nyomtatóból.

VIGYÁZAT! ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE: Ne használja a faxfunkciót zivataros időben. Zivataros időben ne végezze a készülék üzembe helyezését, illetve elektromos vagy kábelezési csatlakozásokat, például a fax, a tápkábel vagy a telefon csatlakoztatását.

#### ŐRIZZE MEG EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT.

# Információk a nyomtatóról

# További információk a nyomtatóról

#### Beállítási információk

Leírás	Hol található?
A <i>Beállítási</i> információk segítségével beállíthatja a nyomtatót. A kívánt – helyi, hálózati vagy vezeték nélküli – beállításokat egyaránt elvégezheti az itt leírtak alapján.	A <i>Beállítási</i> információkat a nyomtató csomagolásában, vagy a Lexmark weboldalán, a <b>www.lexmark.com</b> címen találja meg.

#### Vezeték nélküli beállítási kézikönyv

Leírás	Hol található?
Amennyiben a nyomtatónak van beépített vezeték nélküli funkciója, a <i>Vezeték nélküli beállítási kézikönyv</i> ad tájékoztatást a nyomtató vezeték nélküli csatlakoztatá- sáról.	A <i>Vezeték nélküli beállítási kézikönyvet</i> a nyomtató csomagolá- sában, vagy a Lexmark weboldalán, a <b>www.lexmark.com</b> címen találja meg.

#### Súgó

Leírás	Hol található?
A Súgóban talál segítséget a szoftver használatához.	Bármelyik Lexmark szoftvert is használja, kattintson a <b>Help</b> (Súgó), Tips (Tippek) → Help (Súgó) vagy a Help (Súgó) → Help Topics (Súgótémakörök) elemre.

### Ügyfélszolgálat

Leírás	Hol található? (Észak-Amerika)	Ahol található? (A világ többi része)	
Telefonos támogatás	<ul> <li>Telefonszám:</li> <li>USA: 1-800-332-4120 Hétfő–péntek (8:00 –23:00 , keleti parti idő) Szombat (12:00–18:00 , keleti parti idő)</li> <li>Kanada: 1-800-539-6275 Hétfő–péntek (8:00 –23:00 , keleti parti idő) Szombat (12:00–18:00 , keleti parti idő)</li> <li>Mexikó: 001-888-377-0063 Hétfő–péntek (8:00 –20:00 , keleti parti idő)</li> <li>Megjegyzés: A telefonszámok és a nyitva tartás előzetes értesítés nélkül is módosul- hatnak. A legfrissebb telefonszámokat a nyomtatóhoz kapott nyomtatott jótállási pvilatkozaton talália</li> </ul>	A telefonszámok és a nyitva tartás országonként/régiónként eltérhetnek. Látogassa meg weboldalunkat a következő címen: <b>www.lexmark.com</b> . Válasszon országot/régiót, majd kattintson az Ügyfélszol- gálat hivatkozásra. <b>Megjegyzés:</b> A Lexmark egyéb kapcsolatfelvételi adatait a nyomtatóhoz kapott nyomtatott jótállási nyilatkozaton találja.	
E-mailes támogatás	<ul> <li>E-mailes támogatást weboldalunkon, a www.lexmark.com címen kaphat.</li> <li>1 Kattintson a SUPPORT (TÁMOGATÁS) lehetőségre.</li> <li>2 Kattintson a Technical Support (Műszaki támogatás) lehetőségre.</li> <li>3 Válassza a nyomtató típusát.</li> <li>4 Válassza ki a nyomtatómodellt.</li> <li>5 A Támogatóeszközök szakaszon belül kattintson az e-Mail Support (E-mailes támogatás) lehetőségre.</li> <li>6 Töltse ki az űrlapot, majd kattintson a Submit Request (Kérelem elküldése) lehetőségre.</li> </ul>	Az e-mailes támogatás országonként/régiónként eltérhet, néhány esetben pedig egyáltalán nem érhető el. Látogassa meg weboldalunkat a következő címen: <b>www.lexmark.com</b> . Válasszon országot/régiót, majd kattintson az Ügyfélszol- gálat hivatkozásra. <b>Megjegyzés:</b> A Lexmark egyéb kapcsolatfelvételi adatait a nyomtatóhoz kapott nyomtatott jótállási nyilatkozaton találja.	

# A nyomtató helyének kiválasztása

A nyomtató helyének kiválasztásakor hagyjon elég helyet a tálcák, fedelek és ajtók kinyitásához. Ha kiegészítőket akar telepíteni, akkor hagyjon ezeknek is elegendő helyet. Fontos:

- Győződjön meg róla, hogy a helység megfelel az ASHRAE 62 szabvány legutolsó verziójának.
- A nyomtatót egy sima, szilárd és stabil felületre helyezze.
- A nyomtatót:
  - Tartsa távol a légkondicionálók, fűtőtestek vagy ventillátorok közvetlen légmozgásától.
  - Ne tegye ki közvetlen napfénynek, túlzott nedvességnek vagy hőmérsékletingadozásnak.
  - Tartsa tisztán, szárazon és pormentesen.
- A megfelelő szellőzés érdekében tartsa be a következő javasolt távolságokat:



1	102 mm (4 in.)
2	508 mm (20 in.)
3	152 mm (6 in.)
4	76 mm (3 in.)
5	254 mm (10 in.)

## Nyomtatóbeállítások

### Alapmodellek



8 650 lapos kettős fiók beépített többfunkciós adagolóval (2. tálca)

**9** 550 lapos kiegészítő tálca (3. tálca)

# A lapolvasó alapfunkciói

A lapolvasó másolási, faxküldési és hálózatra történő beolvasási szolgáltatásokat kínál a munkacsoportok számára. A berendezés a következőket teszi lehetővé:

- Lehetővé teszi a gyors másolatkészítést, illetve adott másolási feladat végrehajtása céljából a beállítások módosítását a vezérlőpanel segítségével.
- Lehetővé teszi a faxküldést a nyomtató vezérlőpaneléről.
- Lehetővé teszi a faxok elküldését egyszerre több címzettnek.
- Szkennelje be a dokumentumokat, és küldje el azokat a számítógépre, e-mail címre, FTP szerverre vagy USB pendrive-ra.

## Az automatikus lapadagoló és a szkennerüveg bemutatása



Az automatikus lapadagolót vagy a szkennerüveget dokumentumok szkennelésére használhatja.

### Az automatikus lapadagoló használata

Az automatikus lapadagolóval többoldalas, többek között duplex (kétoldalas) dokumentumokat is szkennelhet. Az automatikus lapadagoló használata során:

Megjegyzés: A duplex szkennelés bizonyos nyomtatótípusokon nem érhető el.

- A dokumentumot a szkennelendő oldalával felfelé, a rövidebb élével előre töltse az automatikus lapadagolóba.
- Az automatikus lapadagolóba legfeljebb 50 darab sima papírlap tölthető.
- Szkennelhető méretek: 125 x 216 mm (4,9 x 8,5 hüvelyk) széles, illetve 127 x 356 mm (5 x 14 hüvelyk) hosszú dokumentumok.
- A szkennelhető hordozók súlya: 52–120 g/m<sup>2</sup> (14 32 font).
- Ne töltsön képeslapokat, fényképeket, kisméretű hordozókat, írásvetítő-fóliákat, fotópapírt vagy vékony hordozókat (pl. újságkivágásokat) az automatikus lapadagolóba. Helyezze ezeket az elemeket a szkennerüvegre.

### A szkennerüveg használata

A szkennerüveggel egyoldalas dokumentumokat vagy könyvoldalakat szkennelhet vagy másolhat le. A szkennerüveg használata során:

- A dokumentumot a szkennelendő oldalával lefelé, a zöld nyíllal jelölt sarokba helyezze a szkennerüvegre.
- Szkennelhető, illetve másolható méretek: legfeljebb 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk).
- A másolható könyvméretek vastagsága: legfeljebb 12,7 mm (0,5 hüvelyk).

# A nyomtató kezelőpaneljének bemutatása

Megjegyzés: Egyes szolgáltatások bizonyos nyomtatótípusokon nem érhetők el.



Elem		Leírás
1	Kiválasztás és beállítás	Válasszon ki egy funkciót: nyomtatás, szkennelés, e-mail küldés vagy faxolás. Módosítsa az alapértelmezett másolási és szkennelési beállításokat, pl. a példányszámot, a duplex nyomtatást, a másolási lehetőségeket és a méretezést. E-mailhez szkenneléshez használja a címjegyzéket.
2	Kijelző	A szkennelési, faxolási és nyomtatási lehetőségek, valamint az állapot- és hibaüzenetek megtekintése. A rendszergazdai menük megnyitása, illetve a nyomtatási feladatok elindítása, leállítása vagy törlése.
3	Billentyűzet	Számok, betűk és szimbólumok megjelenítése a kijelzőn, nyomtatás az USB flash- memóriaeszköz használatával, illetve az alapértelmezett faxbeállítások módosítása.



Elem	_	Leírás
1	Másolás	A másolási funkció megadásához nyomja meg a Copy (Másolás) gombot.
2	Tartalom	A másolás, a szkennelés, az e-mail vagy a faxolás minőségének javításához nyomja meg a <b>Content (Tartalom)</b> gombot. Válasszon a Szöveg, a Szöveg/fénykép, illetve a Fénykép lehetőségek közül.

Elem		Leírás
3	Másolatok száma	A nyomtatandó példányszám megadásához nyomja meg a <b>Copies (Példányszám)</b> gombot.
4	Arány	A másolt dokumentum méretének módosításához nyomja meg a <b>Scale</b> ( <b>Méretezés)</b> gombot, hogy az aktuálisan használt papír méretéhez igazodjon.
5	Beállítások	Az Eredeti méret, a Papírforrás, a Papírtakarékosság, illetve a Szétválogatás beállítá- sainak módosításához nyomja meg az <b>Options (Beállítások)</b> gombot.
6	Címjegyzék	A címjegyzékbe lépéshez nyomja meg a(z) 🔤 gombot.
7	Sötétség	Az aktuális sötétségbeállításhoz nyomja meg a <b>Darkness (Sötétség)</b> gombot.
8	Duplex/2 oldalas	A papír mindkét oldalára történő szkenneléshez vagy nyomtatáshoz nyomja meg a <b>Duplex 2-Sided (Duplex/2 oldalas)</b> gombot. <b>Megjegyzés:</b> A duplex funkció bizonyos nyomtatótípusokon nem érhető el.
9	Faxolás	A faxolási funkció megadásához nyomja meg a <b>Fax (Faxolás)</b> gombot. <b>Megjegyzés:</b> A faxolás üzemmód bizonyos nyomtatótípusokon nem érhető el.
10	Szkennelés/e-mail küldése	A szkennelés vagy e-mail funkcióba lépéshez nyomja meg a <b>Scan/Email (Szken- nelés/e-mail küldése)</b> gombot.



Elem		Leírás
1	Menü	A rendszergazdai menükbe lépéshez nyomja meg a(z) 🔤 gombot.
2	Kijelző	A szkennelési, faxolási és nyomtatási lehetőségek, valamint az állapot- és hibaü- zenetek megtekintése Mogiogyzás: A faxozolgáltatás bizonyos nyomtatótípusokon nom árbotő ol
3	Leállítás/Mégse	$\mathbf{M} = \mathbf{g}_{\mathbf{M}} \mathbf{g}_{M$
5		Az összes nyomtatotevekenyseg lealittasanoz nyomja meg a(z) <b>ege</b> gombot.
4	Színes nyomtatás indítása	Színes szkennelés vagy nyomtatás indításához nyomja meg a(z) 🔯 gombot.
5	Fekete-fehér nyomtatás indítása	Fekete-fehér szkennelés vagy nyomtatás indításához nyomja meg a(z) 🐼 gombot.
6	Jobbra nyílgomb	Jobbra görgetéshez nyomja meg a(z) 💽 gombot.
7	Kiválasztás	A menükiválasztások és -beállítások elfogadásához nyomja meg a(z) 📝 gombot.

Elem		Leírás
8	Balra nyílgomb	Balra görgetéshez nyomja meg a(z) 🂽 gombot.
9	Jelzőfény	A nyomtató állapotát jelzi:
		<ul> <li>Kikapcsolva – A tápellátás ki van kapcsolva.</li> </ul>
		<ul> <li>Zölden villog – A nyomtató bemelegszik, adatokat dolgoz fel vagy nyomtat.</li> </ul>
		<ul> <li>Zölden világít – A nyomtató be van kapcsolva, tétlen.</li> </ul>
		<ul> <li>Villogó piros – Felhasználói beavatkozás szükséges.</li> </ul>
10	Vissza	A <b>Ready (Kész)</b> képernyőhöz való visszatéréshez nyomja meg a(z) 🔤 gombot.
	5	<b>Megjegyzés:</b> A(z) 🔄 gomb megnyomása után hibára figyelmeztető hangjelzést hall, ha a rendszerhez flash-meghajtó csatlakozik, és az USB menü meg van nyitva.

Megjegyzés: A faxgombok, a billentyűzet és az USB-port bizonyos nyomtatótípusokon nem érhetők el.



Elem		Leírás
1 Újrahívás/szünet	<ul> <li>Faxszámok két-három másodperces szüneteltetéséhez nyomja meg a Redial/Pause (Újrahívás/szünet) gombot. A "Fax címzettje" mezőben a tárcsázási szünetet vessző (,) jelöli.</li> </ul>	
		<ul> <li>Faxszám újrahívásához nyomja meg a Redial/Pause (Újrahívás/szünet) gombot a kezdőoldalon.</li> </ul>
		<ul> <li>A gomb csak a Faxolás menüben, illetve a faxolási funkciók során működik. Ha a Redial/Pause (Újrahívás/szünet) gombot nem a Faxolás menüben, faxolási funkciók során, illetve a kezdőoldalon nyomja meg, hibára figyelmeztető hangjelzést hall.</li> </ul>

Elem		Leírás
2	Billentyűzet 1a: 2.45: 335F 40H 5.40 6440 7PDS 8107 94672 * 0 #	Számokat, betűket és szimbólumokat jelenít meg a kijelzőn.
3	Elülső USB-port	A segítségével a flash-meghajtókra szkennelhet, vagy támogatott fájltípusokat nyomtathat ki. <b>Megjegyzés:</b> Ha a nyomtatóba USB flash-memóriaeszközt helyeznek, a nyomtató csak az USB- eszközre tud szkennelni, illetve onnan tud fájlokat nyomtatni. A nyomtató további funkciói nem használhatók.
4	Parancsikonok #	A parancsikonok oldalára lépéshez nyomja meg a(z) 💷 gombot.
5	Hurokzárás	A hurokzáráshoz (azaz mintha felvenné a telefonkagylót) nyomja meg a(z) 【 gombot. A vonal bontásához másodszor is nyomja meg a(z) 【 gombot.
6	Beállítások	Az Eredeti méret, az Adás, a Késleltetett küldés, illetve a Törlés beállításainak módosításához nyomja meg az <b>Options (Beállítások)</b> gombot.
7	Felbontás	A szkennelés dpi-értékének kiválasztásához nyomja meg a <b>Resolution (Felbontás)</b> gombot. <b>Megjegyzés:</b> Az értékek közötti görgetéshez nyomja meg a(z) vagy a(z) gombot, majd az érték beviteléhez nyomja meg a(z) gombot.

# További nyomtatóbeállítások

# Belső kiegészítők telepítése

YIGYÁZAT! ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE: Ha az alaplappal dolgozik, vagy kiegészítő hardvert vagy memóriát helyez a nyomtatóba a beállítást követően, akkor kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból. Ha bármilyen más eszköz csatlakozik a nyomtatóhoz, akkor azt is kapcsolja ki, és húzza ki a nyomtatóval összekötő kábelt.

Kiegészítő kártyák hozzáadásával testre szabhatja a nyomtató összekapcsolhatóságát és memóriakapacitását. A jelen szakasz bemutatja, hogyan kell a rendelkezésre álló kártyákat behelyezni; a leírást a kártyák eltávolításához is használhatja.

### Rendelkezésre álló kiegészítők

Megjegyzés: Nem minden kiegészítő használható minden nyomtatómodellel.

### Memóriakártyák

- Nyomtatómemória
- Flash-memória
- Betűtípus-kártya

### Memóriamodul beszerelése

YIGYÁZAT! ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE: Ha az alaplappal dolgozik, vagy kiegészítő hardvert vagy memóriát helyez a nyomtatóba a beállítást követően, akkor kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból. Ha bármilyen más eszköz is csatlakozik a nyomtatóhoz, akkor azt is kapcsolja ki, és húzza ki a nyomtatóval összekötő kábelt.

Megjegyzés: Ehhez a feladathoz egy #2-es Phillips csillagcsavarhúzóra van szükség.

- 1 Keresse meg a rendszeralaplapot a nyomtató hátulján.
  - a Forgassa el a csavarokat a fedélen az óramutató járásával ellenkezőleg, majd távolítsa el őket.
  - **b** Óvatosan húzza le a fedelet a nyomtatóról, és távolítsa el.



**Vigyázat - sérülésveszély:** A rendszeralaplap elektronikus alkatrészei sztatikus elektromosság hatására könnyen megsérülnek. Érintse meg a nyomtató valamelyik fél alkatrészét, mielőtt a rendszeralaplap elektronikus alkatrészeihez vagy csatlakozóihoz nyúlna.

2 Kövesse az alábbi útmutatást a csatlakozó helyének azonosításához.

**Vigyázat - sérülésveszély:** A rendszeralaplap elektronikus alkatrészei sztatikus elektromosság hatására könnyen megsérülnek. Érintse meg a nyomtató valamelyik fél alkatrészét, mielőtt a rendszeralaplap elektronikus alkatrészeihez vagy csatlakozóihoz nyúlna.



- 1 Flash-memóriakártya vagy betűtípuskártya csatlakozója
- 2 Memóriakártya-csatlakozó
- **3** Nyissa ki a memóriakártya-csatlakozó rögzítőkarjait.



További nyomtatóbeállítások

**4** Csomagolja ki a memóriamodult.

Megjegyzés: Ne érintse meg a modul élén található csatlakozópontokat.

5 Igazítsa a memóriakártya bevágásait a csatlakozó kiemelkedéseihez.



1	Mélyedések
2	Kiemelkedések

- **6** Nyomja a memóriakártyát egyenesen a csatlakozóba, amíg a helyére nem *kattan*.
- 7 Helyezze vissza a rendszeralaplap ajtaját.



### Flash-memóriakártya vagy betűtípuskártya telepítése

🔥 VIGYÁZAT! ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE: Ha az alaplappal dolgozik, vagy kiegészítő hardvert vagy memóriát helyez a nyomtatóba a beállítást követően, akkor kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból. Ha bármilyen más eszköz is csatlakozik a nyomtatóhoz, akkor azt is kapcsolja ki, és húzza ki a nyomtatóval összekötő kábelt.

- 1 Keresse meg a rendszeralaplapot a nyomtató hátulján.
  - a Forgassa el a csavarokat a fedélen az óramutató járásával ellenkezőleg, majd távolítsa el őket.
  - **b** Óvatosan húzza le a fedelet a nyomtatóról, és távolítsa el.



Vigyázat - sérülésveszély: A rendszeralaplap elektronikus alkatrészei sztatikus elektromosság hatására könnyen megsérülnek. Érintse meg a nyomtató valamelyik fél alkatrészét, mielőtt a rendszeralaplap elektronikus alkatrészeihez vagy csatlakozóihoz nyúlna.

2 Kövesse az alábbi útmutatást a csatlakozó helyének azonosításához.

Vigyázat - sérülésveszély: A rendszeralaplap elektronikus alkatrészei sztatikus elektromosság hatására könnyen megsérülnek. Érintse meg a nyomtató valamelyik fél alkatrészét, mielőtt a rendszeralaplap elektronikus alkatrészeihez vagy csatlakozóihoz nyúlna.



- 1 Flash-memóriakártya vagy betűtípuskártya csatlakozója
- 2 Memóriakártya-csatlakozó
- **3** Csomagolja ki a flash-memóriakártyát vagy betűtípuskártyát.

Megjegyzés: Ne érintse meg a modul élén található csatlakozópontokat.

**4** A kártyát az oldalánál fogva illessze a kártya műanyag lábait a rendszeralaplap lyukaihoz. Ez biztosítja, hogy a fémlábak megfelelően illeszkedjenek.



1	Műanyag lábak
2	Fémlábak

**5** Nyomja a kártyát határozottan a helyére.



#### Megjegyzések:

- A kártya csatlakozójának teljes hosszában fel kell feküdnie a rendszeralaplapra.
- Ügyeljen rá, hogy ne sértse meg a csatlakozókat.

**6** Helyezze vissza a rendszeralaplap ajtaját.



## Hardverkiegészítők telepítése

### Kiegészítő tálca vagy fiók beszerelése

A nyomtató két további bemeneti forrás kezelésére is képes: ez az 550 lapos kiegészítő tálca és a többcélú adagolóval ellátott 650 lapos kettős fiók (2. tálca).

Megjegyzés: Az 550 lapos kiegészítő tálca nem mindegyik nyomtatótípus esetén használható.

YIGYÁZAT! ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE: Ha az alaplappal dolgozik, vagy kiegészítő hardvert vagy memóriát helyez a nyomtatóba a beállítást követően, akkor kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból. Ha bármilyen más eszköz csatlakozik a nyomtatóhoz, akkor azt is kapcsolja ki, és húzza ki a nyomtatóval összekötő kábelt.

- 1 Csomagolja ki az 550 lapos tálcát, távolítsa el róla az összes csomagolóanyagot és a porvédőt.
- **2** A tálcát tegye a nyomtató megfelelő helyére.

**Megjegyzés:** Ha a 650 lapos kettős fiókot és az 550 lapos kiegészítő tálcát is használni kívánja, akkor elsőként az 550 lapos tálcát kell elhelyeznie (alulról felfelé haladva).

**3** Igazítsa a 650 lapos kettős fiókot az 550 lapos kiegészítő tálcához, majd süllyessze a helyére.



4 Igazítsa egymáshoz a nyomtatót és a 650 lapos kettős fiókot, majd eressze le a nyomtatót a helyére és helyezze fel a porvédő fedeleket.

**VIGYÁZAT! SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A nyomtató tömege több mint 18 kg, ezért biztonságos mozgatásához legalább két ember szükséges.

További nyomtatóbeállítások



**Megjegyzés:** Miután telepítette a nyomtatószoftvert és a kiegészítőket, szükséges lehet a kiegészítők nyomtatóillesztőprogramban kézzel történő hozzáadása, hogy azok elérhető legyenek a nyomtatási feladatokhoz.További információkért lásd: "Az elérhető lehetőségek frissítése a nyomtató-illesztőprogramban", 35. oldal.

## A kábelek csatlakoztatása

- 1 Csatlakoztassa a nyomtatót számítógéphez vagy hálózathoz.
  - Helyi kapcsolathoz használjon USB-kábelt.
  - A hálózathoz történő csatlakoztatáshoz használjon Ethernet-kábelt.

#### Megjegyzések:

- A faxküldéshez szükséges kapcsolat kialakításával kapcsolatban tekintse át a következő részt: "A fax első beállítása", 93. oldal.
- A nyomtató bekapcsolása előtt feltétlenül telepítse a szoftvert. További tájékoztatást a *Telepítési útmutató* című kiadványban talál.
- 2 A tápkábelt először a nyomtatóhoz csatlakozassa, és csak ezután dugja a fali aljzatba.

Tápcsatlakozó	
Ethernet-port	
Megiegyzés: Eth	nernet-porttal csak a hálózathoz csatlakoztatható modellek rendelkeznek.
USB-port	

# A nyomtatóbeállítás ellenőrzése

1

2

3

Az összes hardver- és szoftverkiegészítő telepítése és a nyomtató bekapcsolása után az alábbiak kinyomtatásával ellenőrizheti, hogy a nyomtatóbeállítás megfelelő-e:

- **Menübeállítások** oldal Az oldal segítségével ellenőrizheti, hogy a nyomtató kiegészítőit megfelelően helyezte-e üzembe. Az oldal alján megjelenik a telepített kiegészítők listája. Ha egy kiegészítő nincs rajta a listán, az adott kiegészítő telepítése nem volt megfelelő. Távolítsa el, majd telepítse újra a kiegészítőt.
- Hálózatbeállítási oldal: ha a nyomtató hálózati használatra is alkalmas, és hálózathoz csatlakozik, a hálózati kapcsolat ellenőrzéséhez nyomtasson ki egy hálózatbeállítási oldalt. Az oldal ezenfelül fontos, a hálózati nyomtatási konfiguráció megoldását segítő információkat is tartalmaz.

### Menübeállítások oldalainak nyomtatása

Az aktuális menübeállítások áttekintéséhez és annak ellenőrzéséhez, hogy a nyomtatókiegészítők megfelelően telepítve vannak, nyomtassa ki a menübeállítási oldalakat.

**Megjegyzés:** Ha még nem módosított egy menüelemet sem, akkor a menübeállítási oldalak a gyári alapértelmezett beállításokat fogják megjeleníteni. Amikor módosítja és menti a menüelemeket, azok lecserélik a gyári alapértelmezett beállításokat *felhasználói alapértelmezett beállításokként*. Egy felhasználói alapértelmezett beállítás addig marad érvényben, amíg nem fér hozzá ismét a menühöz, módosít egy értéket, és menti azt. A gyári alapértelmezett értékek visszaállítását lásd: "A gyári alapértelmezett értékek visszaállítása", 211. oldal.

- 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva, és a kijelzőn megjelent-e a Kész üzenet.
- 2 Nyomja meg a(z) 🔚 gombot a nyomtató vezérlőpaneljén.
- **3** Nyomja meg a nyílgombokat a **Jelentések** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) 💹 gombot.
- 4 Nyomja meg a nyílgombokat az Menübeállítási oldal felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) gombot.
   A menübeállítás-oldalak nyomtatása után megjelenik a Kész üzenet.

## Hálózatbeállítási oldal kinyomtatása

Ha a nyomtató a hálózathoz csatlakozik, nyomtasson ki egy hálózatbeállítási oldalt a hálózati kapcsolat ellenőrzéséhez. Az oldal ezenfelül fontos, a hálózati nyomtatási konfiguráció megoldását segítő információkat is tartalmaz.

- 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva, és a kijelzőn megjelent-e a Kész üzenet.
- 2 Nyomja meg a 🔄 gombot a nyomtató vezérlőpaneljén.
- **3** Nyomja meg a nyílgombokat a **Jelentések** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a 💹 gombot.
- 4 Nyomja meg a nyílgombokat a Hálózatbeállítási oldal felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a gombot.
   A hálózatbeállítás-oldal nyomtatása után megjelenik a Kész üzenet.
- 5 Ellenőrizze a hálózatbeállítási oldal első szakaszát, és győződjön meg róla, hogy az Állapot értéke "Csatlakozva".

Ha az Állapot értéke "Nincs csatlakoztatva", akkor lehet, hogy a hálózati csatlakozó nem aktív, vagy a hálózati kábel hibás. Lépjen kapcsolatba a rendszergazdával a megoldás érdekében, majd nyomtasson ki egy másik hálózatbeállítási oldalt.

# A nyomtatószoftver beállítása

### A nyomtatószoftver telepítése

A nyomtató-illesztőprogram egy olyan szoftver, mely lehetővé teszi a számítógépnek, hogy kommunikáljon a nyomtatóval. A nyomtatószoftver telepítésére általában a nyomtató első beállításakor kerül sor. Ha a beállítás után telepítenie kell a szoftvert, akkor kövesse a következő útmutatást:

#### Windows-felhasználók számára

- 1 Zárjon be minden programot.
- 2 Helyezze be a Szoftver és dokumentáció CD-t.

- 3 Az fő telepítési képernyőn kattintson az Install (Telepítés) lehetőségre.
- 4 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

#### Macintosh-felhasználók számára

- 1 Zárjon be minden programot.
- 2 Helyezze be a Szoftver és dokumentáció CD-t.
- **3** A Finder asztalon kattintson duplán a nyomtató CD-ikonjára, amely automatikusan megjelenik.
- 4 Kattintson duplán az Install (Telepítés) ikonra.
- 5 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

#### A web használatával

- 1 Látogassa meg Lexmark weboldalát a következő címen: www.lexmark.com.
- 2 A Drivers & Downloads menüben kattintson a Driver Finder (Illesztőprogram keresése) lehetőségre.
- 3 Válassza ki a nyomtatót, majd válassza ki az operációs rendszerét.
- 4 Töltse le az illesztőprogramot, és telepítse a nyomtatószoftvert.

### Az elérhető lehetőségek frissítése a nyomtató-illesztőprogramban

Miután telepítette a nyomtatószoftvert és a kiegészítőket, szükséges lehet a kiegészítők nyomtatóillesztőprogramban kézzel történő hozzáadása, hogy azok elérhető legyenek a nyomtatási feladatokhoz.

#### Windows-felhasználók számára

- 1 Kattintson a(z) 💿 elemre vagy kattintson a Start gombra, majd a Futtatás elemre.
- 2 A keresés vagy futtatás mezőben gépelje be a control printers szöveget.
- **3** Nyomja meg az **Enter** gombot vagy kattintson az **OK** gombra.

Erre a nyomtatók könyvtára nyílik meg.

4 Válassza ki a nyomtatót.

**Megjegyzés:** Ha a nyomtató fax opcióval is rendelkezik, akkor válassza ki a "PS" betűkkel jelölt megfelelő nyomtatómodellt.

- 5 Kattintson jobb gombbal a nyomtatóra, és válassza a Properties (Tulajdonságok) lehetőséget.
- 6 Kattintson az Install Options (Telepítési opciók) fülre.
- 7 Az Elérhető kiegészítők alatt adja hozzá a telepített hardverkiegészítőket.

**Megjegyzés:** Ha a nyomtató rendelkezik fax opcióval, akkor válassza ki a **Fax** elemet, majd adja hozzá a telepítendő opciókhoz.

8 Kattintson az Apply (Alkalmaz) elemre.

További nyomtatóbeállítások

# A vezeték nélküli nyomtatás beállítása

# A nyomtató vezeték nélküli hálózaton való beállításához szükséges információk

Megjegyzés: Ne csatlakoztassa a telepítési vagy hálózati kábeleket, amíg erre a telepítőprogram nem utasítja.

- SSID Az SSID-t más néven hálózati névnek is hívják.
- Vagy Network Mode (Hálózati mód) A mód vagy infrastruktúra, vagy ad hoc.
- Channel (Csatorna, ad hoc hálózatokhoz) A csatorna alapértéke az auto az infrastruktúra hálózatoknál.

Néhány ad hoc hálózatnál szintén az auto beállításra van szükség. Ellenőrizze a rendszergazdánál, ha nem biztos benne, melyik csatornát válassza.

- Biztonsági mód Három alaplehetőség választható a Biztonsági módnál:
  - WEP-kulcs

Ha a hálózata egynél több WEP-kulcsot használ, akkor adjon meg legfeljebb négyet a mezőkben. Válassza a hálózaton jelenleg használatban lévő kulcsot az Alapértelmezett WEP-átvitelikulcs használatával. vagy

- WPA- vagy WPA2-jelszó

A WPA titkosítást és egy további biztonsági szintet tartalmaz. A lehetőségek: AES vagy TKIP. Ugyanazt a típusú titkosítást kell beállítani az útválasztón és a nyomtatón, különben a nyomtató nem fog tudni kommunikálni a hálózaton.

Nincs adatvédelem

Ha a vezeték nélküli hálózat semmilyen biztonsági eljárást nem alkalmaz, Ön nem fog biztonsági információkkal rendelkezni.

Megjegyzés: A nem biztonságos vezeték nélküli hálózat használata nem javasolt.

Ha 802.1X-hálózaton telepíti a nyomtatót a Speciális mód használatával, akkor a következőkre lehet szüksége:

- Hitelesítés típusa
- Belső hitelesítés típusa
- 802.1X-felhasználónév és -jelszó
- Tanúsítványok

**Megjegyzés:** A 802.1X-biztonságról további információkat a *Software and Documentation* CD-n található *Networking Guide* dokumentumban talál.

### Nyomtató telepítése vezeték nélküli hálózaton (Windows)

A nyomtató vezeték nélküli hálózatra telepítése előtt győződjön meg a következőkről:

- A vezeték nélküli hálózat beállítása és működése megfelelő-e.
- A számítógép ugyanahhoz a vezeték nélküli hálózathoz csatlakozik-e, amelyre a nyomtatót kívánja telepíteni.
1 Csatlakoztassa a tápkábelt a nyomtatóhoz, illetve egy megfelelően földelt elektromos aljzathoz, majd kapcsolja be a nyomtatót.





- 3 Kattintson az Install Printer and Software (Nyomtató és szoftver telepítése) elemre.
- **4** Kattintson az **Agree (Elfogadom)** elehetőségre a licencszerződés elfogadásához.
- 5 Kattintson a Suggested (Javasolt) elemre, majd a Next (Tovább) gombra.
- **6** Kattintson a Wireless Network Attach (Csatlakoztatás vezeték nélküli hálózathoz) lehetőségre.

7 Ideiglenesen csatlakoztassa az USB-kábelt a vezeték nélküli hálózaton lévő számítógéphez.



**Megjegyzés:** A nyomtató konfigurálása után a szoftver felszólítja az ideiglenes USB-kábel eltávolítására, így vezeték nélkül nyomtathat.

8 A képernyőn megjelenő utasításokat követve végezze el a szoftver telepítését.

**Megjegyzés:** Az ajánlott útvonal az **Alap**. Csak akkor válassza a **Speciális** lehetőséget, ha a telepítést testre szabottan kívánja végezni.

**9** Ha engedélyezni akarja, hogy a vezeték nélküli hálózat más számítógépei is használni tudják a vezeték nélküli nyomtatót, kövesse a 2-6. és a 8. lépéseket minden számítógépen.

### Nyomtató telepítése vezeték nélküli hálózatra (Macintosh)

### Készüljön fel a nyomtató konfigurálására

1 Keresse meg a MAC-címet a nyomtatóhoz mellékelt lapon. Írja be a MAC-cím utolsó hat számjegyét az alábbi üres mezőbe:

MAC-cím: \_\_\_\_ \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_

2 Csatlakoztassa a tápkábelt a nyomtatóhoz, majd egy megfelelően földelt hálózati aljzatba, és ekkor kapcsolja be a nyomtatót.





### Adja meg a nyomtató adatait

**1** Nyissa meg az AirPort-beállításokat.

### Mac OS X 10.5 vagy újabb verziók esetén:

- a Kattintson az Apple menüben a System Preferences (Rendszertulajdonságok) lehetőségre.
- **b** Kattintson a **Network (Hálózat)** elemre.
- c Kattintson az AirPort elemre.

### Mac OS X 10.4-es és korábbi verziónál:

- a A Finder (Kereső) asztalon válassza ki a Go (Ugrás) > Applications (Alkalmazások) elemet.
- **b** Az Alkalmazások mappában kattintson duplán az **Internet Connect (Internetkapcsolat)** lehetőségre.
- c Az eszköztáron kattintson az AirPort elemre.
- **2** A Hálózat helyi menüben válassza a **print server xxxxxx (xxxxxx. nyomtatókiszolgáló)** elemet, ahol az x-ek a MAC-címadatlapon olvasható MAC-cím utolsó hat számjegyét jelképezik.
- 3 Nyissa meg a Safari böngészőt.
- 4 A Könyvjelzők helyi menüből válassza a Show (Megjelenítés) lehetőséget.
- 5 A Gyűjtemények alatt válassza a Bonjour vagy Rendezvous elemet, majd kattintson kétszer a nyomtató nevére.

**Megjegyzés:** Az alkalmazás neve a Mac OS X 10.3 verzióban még Rendezvous volt, most viszont a Bonjour nevet kapta az Apple Computertől.

6 A beágyazott webkiszolgáló főoldalán lépjen a vezeték nélküli hálózat beállításainak adatait tartalmazó oldalra.

### Állítsa be a nyomtatót vezeték nélküli kapcsolathoz

- 1 Írja a hálózati nevet (SSID) a megfelelő mezőbe.
- 2 Ha a hálózat vezeték nélküli útválasztót használ, Hálózati módnak válassza az Infrastructure értéket.
- 3 Válassza ki a vezeték nélküli hálózathoz használt titkosítást:
- **4** Adja meg a nyomtató kívánt biztonsági adatait, hogy csatlakozni tudjon a vezeték nélküli hálózathoz.
- 5 Kattintson a Submit (Küldés) gombra.
- **6** Nyissa meg az AirPort alkalmazást a számítógépen:

#### Mac OS X 10.5 vagy újabb verziók esetén:

- a Kattintson az Apple menüben a System Preferences (Rendszertulajdonságok) lehetőségre.
- **b** Kattintson a **Network (Hálózat)** elemre.
- c Kattintson az AirPort elemre.

#### Mac OS X 10.4-es és korábbi verziónál:

- a A Finder (Kereső) asztalon, kattintson a Go (Ugrás) > Applications (Alkalmazások) elemre.
- **b** Az Alkalmazások mappában kattintson duplán az **Internet Connect (Internetkapcsolat)** lehetőségre.
- c Az eszköztáron kattintson az AirPort elemre.
- 7 Válassza ki a vezeték nélküli hálózatot a Hálózat helyi menüből.

### Állítsa be a számítógépet a nyomtató vezeték nélküli használatához

Hálózati nyomtatóra való nyomtatáshoz minden Macintosh-felhasználónak egyéni *PostScript-nyomtatóleíró* (PPD) fájlt kell telepítenie, és létre kell hoznia egy nyomtatót a Nyomtatóközpontban vagy a Nyomtatótelepítési segédprogramban.

- 1 Telepítsen egy PPD-fájl a számítógépre.
  - a Helyezze be a Szoftver és dokumentáció CD-t a CD- vagy DVD-meghajtóba.
  - **b** Kattintson duplán a nyomtató telepítőcsomagjára.

- c Az Üdvözlőképernyőn kattintson a Continue (Folytatás) lehetőségre.
- d Kattintson ismét a Continue (Folytatás) lehetőségre a Readme fájl megtekintése után.
- e Kattintson a **Continue (Folytatás)** lehetőségre a licencszerződés megtekintése után, majd az **Agree** (**Elfogadom**) lehetőségre a szerződés feltételeinek elfogadásához.
- **f** Válasszon egy célt, majd kattintson a **Continue (Folytatás)** gombra.
- **g** Az Egyszerű telepítés képernyőn kattintson az **Install (Telepítés)** lehetőségre.
- h Írjon be egy felhasználói jelszót, majd kattintson az OK gombra.
   Minden szükséges szoftver telepítve van a számítógépre.
- i Kattintson a Restart (Újraindítás) gombra, ha a telepítés befejeződött.
- 2 Nyomtató hozzáadása:
  - a IP-nyomtatáshoz:

### Mac OS X 10.5 vagy újabb verziók esetén:

- 1 Kattintson az Apple menüben a System Preferences (Rendszertulajdonságok) lehetőségre.
- 2 Kattintson az Print & Fax (Nyomtató és fax) elemre.
- **3** Kattintson a + lehetőségre.
- 4 Kattintson az IP lehetőségre.
- 5 Gépelje be a címmezőbe a nyomtató IP-címét.
- 6 Kattintson az Add (Hozzáadás) elemre.

### Mac OS X 10.4-es és korábbi verziónál:

- 1 A Finder (Kereső) asztalon válassza ki a Go (Ugrás) > Applications (Alkalmazások) elemet.
- 2 Kattintson duplán a Utilities (Segédprogramok) mappára.
- **3** Keresse meg és kattintson duplán a **Print Center (Nyomtatóközpont)** vagy a **Printer Setup Utility** (Nyomtatótelepítési segédprogramban) lehetőségre.
- **4** A Nyomtató listában válassza az **Add (Hozzáadás)** lehetőséget.
- **5** Kattintson az **IP** lehetőségre.
- **6** Gépelje be a címmezőbe a nyomtató IP-címét.
- 7 Kattintson az Add (Hozzáadás) elemre.
- **b** AppleTalk-nyomtatáshoz:

### Mac OS X 10.5-ös verzió esetén

- **1** Kattintson az Apple menüben a **System Preferences (Rendszertulajdonságok)** lehetőségre.
- 2 Kattintson az Print & Fax (Nyomtató és fax) elemre.
- 3 Kattintson a + lehetőségre.
- 4 Kattintson az AppleTalk elemre.
- **5** Válassza ki a nyomtatót a listából.
- 6 Kattintson az Add (Hozzáadás) elemre.

#### Mac OS X 10.4-es verzió esetén

- **1** A Finder (Kereső) asztalon válassza ki a **Go (Ugrás)** > **Applications (Alkalmazások)** elemet.
- 2 Kattintson duplán a Utilities (Segédprogramok) mappára.
- 3 Keresse meg és kattintson duplán a Print Center (Nyomtatóközpont) vagy a Printer Setup Utility (Nyomtatótelepítési segédprogramban) lehetőségre.

- 4 A Nyomtató listában válassza az Add (Hozzáadás) lehetőséget.
- 5 Kattintson a Default Browser (Alapértelmezett böngésző) elemre.
- 6 Kattintson a More Printers (További nyomtatók) elemre.
- 7 Az első helyi menüben válassza az AppleTalk lehetőséget.
- 8 A második helyi menüben válassza a Local AppleTalk zone (Helyi AppleTalk-zóna) lehetőséget.
- 9 Válassza ki a nyomtatót a listából.
- 10 Kattintson az Add (Hozzáadás) elemre.

## A nyomtató vezetékes hálózatra telepítése

Kövesse a következő utasításokat a nyomtató vezetékes hálózatra telepítéséhez. Ezek az utasítások Ethernet- és száloptikás hálózati kapcsolat esetén érvényesek.

A nyomtató vezetékes hálózaton való telepítése előtt győződjön meg a következőkről:

- Elvégezte a nyomtató előzetes telepítését:
- A nyomtató megfelelő kábeltípussal csatlakozik-e a hálózathoz.

### Windows-felhasználók számára

1 Helyezze be a Szoftver és dokumentáció CD-t.

Várjon, amíg meg nem jelenik az Üdvözlőképernyő.

Ha a CD egy percen belül nem indul el, akkor tegye a következőt:

- **a** Kattintson a(z) 💿 elemre vagy kattintson a **Start** gombra, majd a **Futtatás** elemre.
- **b** A Start Keresés mezőjébe vagy a Futtatás mezőjébe gépelje be a következőt: **D:\setup.exe**, ahol a **D** betű az Ön CD vagy DVD meghajtójának betűjele.
- 2 Kattintson az Install Printer and Software (Nyomtató és szoftver telepítése) elemre.
- 3 Kattintson az Agree (Elfogadom) elehetőségre a licencszerződés elfogadásához.
- 4 Válassza a Suggested (Javasolt) lehetőséget, majd kattintson a Next (Tovább) gombra.

**Megjegyzés:** A nyomtató statikus IP-cím vagy IPv6 használatára való konfigurálásához, valamint a nyomtatók parancsfájlokkal való konfigurálásához válassza a **Custom (Egyéni)** lehetőséget, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

- 5 Válassza a Wired Network Attach (Vezetékes hálózati csatlakoztatás) lehetőséget, majd kattintson a Next (Tovább) gombra.
- 6 Válassza ki a nyomtató gyártóját a listából.
- 7 Válassza ki a nyomtatómodellt a listából, majd kattintson a Next (Tovább) gombra.
- 8 Válassza ki a nyomtatót a hálózaton észlelt nyomtatók listájából, majd kattintson a Finish (Befejezés) gombra.

**Megjegyzés:** Ha a konfigurált nyomtató nem jelenik meg az észlelt nyomtatók listájában, akkor kattintson az **Add Port (Port hozzáadása)** lehetőségre, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

9 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a telepítés befejezéséhez.

### Macintosh-felhasználók számára

- 1 Hagyja, hogy a hálózat DHCP-kiszolgálója IP-címet rendeljen a nyomtatóhoz.
- 2 Nyomtassa ki a hálózatbeállítási oldalt a nyomtatóról. A hálózatbeállítási oldal kinyomtatásáról itt olvashat bővebben: "Hálózatbeállítási oldal kinyomtatása", 34. oldal.
- **3** Keresse meg a nyomtató IP-címét a hálózatbeállítási oldal TCP/IP-szakaszában. Az IP-címre akkor lesz szüksége, amikor a számítógépekhez való hozzáférést a nyomtatóétól eltérő alhálózaton állítja be.
- **4** Telepítse az illesztőprogramokat, és adja hozzá a nyomtatót.
  - a Telepítsen egy PPD-fájl a számítógépre.
    - 1 Helyezze be a Szoftver és dokumentáció CD-t a CD- vagy DVD-meghajtóba.
    - 2 Kattintson duplán a nyomtató telepítőcsomagjára.
    - 3 Az Üdvözlőképernyőn kattintson a Continue (Folytatás) lehetőségre.
    - 4 Kattintson ismét a Continue (Folytatás) lehetőségre a Readme fájl megtekintése után.
    - 5 Kattintson a **Continue (Folytatás)** lehetőségre a licencszerződés megtekintése után, majd az **Agree** (**Elfogadom**) lehetőségre a szerződés feltételeinek elfogadásához.
    - 6 Válasszon egy célt, majd kattintson a Continue (Folytatás) gombra.
    - 7 Az Egyszerű telepítés képernyőn kattintson az Install (Telepítés) lehetőségre.
    - 8 Írjon be egy felhasználói jelszót, majd kattintson az **OK** gombra. Minden szükséges szoftver telepítve van a számítógépre.
    - 9 Kattintson a Restart (Újraindítás) gombra, ha a telepítés befejeződött.
  - **b** Nyomtató hozzáadása:
    - IP-nyomtatáshoz:

#### Mac OS X 10.5 vagy újabb verziók esetén:

- 1 Kattintson az Apple menüben a System Preferences (Rendszertulajdonságok) lehetőségre.
- 2 Kattintson az Print & Fax (Nyomtató és fax) elemre.
- **3** Kattintson a + lehetőségre.
- 4 Kattintson az IP lehetőségre.
- **5** Gépelje be a címmezőbe a nyomtató IP-címét.
- 6 Kattintson az Add (Hozzáadás) elemre.

#### Mac OS X 10.4-es és korábbi verziónál:

- 1 A Finder (Kereső) asztalon válassza ki a Go (Ugrás) > Applications (Alkalmazások) elemet.
- 2 Kattintson a Utilities (Segédprogramok) elemre.
- **3** Kattintson duplán a **Printer Setup Utility (Nyomtatótelepítő segédprogram)** vagy a **Print Center (Nyomtatóközpont)** lehetőségre.
- 4 A Nyomtató listában kattintson az Add (Hozzáadás) lehetőségre.
- **5** Kattintson az **IP** lehetőségre.
- **6** Gépelje be a címmezőbe a nyomtató IP-címét.
- 7 Kattintson az Add (Hozzáadás) elemre.
- AppleTalk-nyomtatáshoz:

#### Mac OS X 10.5-ös verzió esetén

- 1 Kattintson az Apple menüben a System Preferences (Rendszertulajdonságok) lehetőségre.
- 2 Kattintson az Print & Fax (Nyomtató és fax) elemre.

- **3** Kattintson a **+** lehetőségre.
- **4** Kattintson az **AppleTalk** elemre.
- 5 Válassza ki a nyomtatót a listából.
- 6 Kattintson az Add (Hozzáadás) elemre.

### Mac OS X 10.4-es és korábbi verziónál:

- 1 A Finder (Kereső) asztalon válassza ki a Go (Ugrás) > Applications (Alkalmazások) elemet.
- 2 Kattintson a Utilities (Segédprogramok) elemre.
- **3** Kattintson duplán a **Print Center (Nyomtatóközpont)** vagy a **Printer Setup Utility** (Nyomtatótelepítési segédprogramban) lehetőségre.
- **4** A Nyomtató listában kattintson az **Add (Hozzáadás)** lehetőségre.
- 5 Kattintson a Default Browser (Alapértelmezett böngésző) elemre.
- 6 Kattintson a More Printers (További nyomtatók) elemre.
- 7 Az első helyi menüben válassza az AppleTalk lehetőséget.
- 8 A második helyi menüben válassza a Local AppleTalk zone (Helyi AppleTalk-zóna) lehetőséget.
- 9 Válassza ki a nyomtatót a listából.
- 10 Kattintson az Add (Hozzáadás) elemre.

**Megjegyzés:** Ha a nyomtató nem látható a listában, az IP-cím segítségével adhatja hozzá. Segítségért forduljon a rendszergazdához.

# A nyomtató környezeti hatásainak minimalizálása

A Lexmark a környezet fenntarthatóságának elkötelezett híveként folyamatos fejlesztéssel igyekszik csökkenteni nyomtatóinak környezetre kifejtett hatását. A környezetet szem előtt tartva történik a fejlesztés, mérnökeink csökkentik a csomagoláshoz felhasznált anyagmennyiséget, valamint begyűjtő és újrahasznosító programokat működtetünk. A részletekkel kapcsolatban lásd:

- Megjegyzések fejezet
- A Lexmark webhelyén a környezeti fenntarthatóságról szóló rész: www.lexmark.com/environment
- A Lexmark újrahasznosítási program a www.lexmark.com/recycle címen érhető el.

A nyomtató bizonyos beállításai vagy feladatai választásával még tovább csökkenthető a nyomtató környezetre gyakorolt hatása. Ez a fejezet a környezet számára legkedvezőbb beállításokat és feladatokat ismerteti.

## Papír- és festéktakarékosság

Tanulmányok azt mutatják, hogy a nyomtatók széndioxid-kibocsátásának legalább 80%-a a papírhasználattal függ össze. Jelentősen csökkenteni lehet a széndioxid kibocsátást, ha újrafelhasznált papírt használunk és követjük az olyan tanácsokat, hogy nyomtassunk a papír mindkét oldalára, vagy egy papírlapra nyomtassunk ki több oldalt is.

A "Gazdaságos mód használata" fejezet ismerteti, hogyan tud egy nyomtatóbeállítás használatával papírt és energiát megtakarítani.

## Újrahasznosított és egyéb irodai papírok használata

A Lexmark környezettudatos vállalatként támogatja az újrahasznosított papírok használatát, különösképpen a lézer (elektromos-fotografikus) nyomtatókhoz gyártott papírok esetén.

Annak ellenére, hogy nem lehet általánosan kijelenteni, hogy az összes újrahasznosított papír jól behúzható, a Lexmark folyamatosan teszteli a globális piacon elérhető méretre vágott újrahasznosított papírokat. A tudományos tesztelést szigorúan és következetesen hajtjuk végre. Számos tényezőt figyelembe veszünk (külön-külön és együtt is), ideértve a következőket is:

- A felhasználás után keletkező hulladékok mennyiségét (a Lexmark a tesztelés során a felhasználás után keletkező hulladékok 100%-át teszteli).
- Hőmérséklet és páratartalom adatokat (tesztkamráink a világ bármely pontjának klímáját szimulálhatják).
- Nedvességtartalom (az üzleti papíroknak alacsony nedvességtartalommal: 4-5%-kal kell rendelkezniük).
- A hajlítási ellenállást és a megfelelő merevséget, amelyek a nyomtatóba való optimális behúzás jellemzői.
- Vastagságot (ami a tálcába helyezhető mennyiséget határozza meg)
- Felületi egyenetlenséget/durvaságot (amit Sheffield mértékegységben mérünk, ez határozza meg a nyomtatott anyag élességét és a toner fixálási képességét a papíron)
- Felületi súrlódást (ez határozza meg, milyen könnyen válnak szét a papírok)
- Szemcse és forma jellemzőket (ez a papír hajlását befolyásolja, és egyben a papír mechanikai jellemzőin keresztül a papír viselkedését, pl. a nyomtatón való áthaladáskor)
- Fényességet és (anyag)mintázatot (kinézet és tapintás)

Az újrahasznosított papírok egyre jobb jellemzőkkel rendelkeznek, ennek ellenére a papír újrahasznosított összetevőinek aránya befolyásolja az idegen anyagok kezelhetőségét. Függetlenül attól, hogy az újrahasznosított

#### A nyomtató környezeti hatásainak minimalizálása

papírok segítenek bennünket környezettudatosabban viselkedni, azok nem tekinthetők tökéletesnek. A tinták/festékek, a színezőanyagok és a "ragasztók" eltávolításához használt energia gyakran több szénkibocsátással jár, mint az új papír gyártása. Ettől függetlenül az újrahasznosított papírok használata hozzájárul a jobb anyaggazdálkodáshoz.

A Lexmark termékeinek életciklusa során törekszik a papírfelhasználást felelősen megközelíteni. A nyomtató környezeti hatásainak jobb megértése érdekében a vállalat több teljes termék-életciklus kiértékelést végzett (a tervezéstől a termék elhasználódásáig), amelyek során megállapította, hogy az eszközeinek teljes élettartama alatt keletkezett szénkibocsátás jelentős részéért (több mint 80%-áért) a papír a felelős. Ennek elsődleges oka a papír gyártásához használt energiaigényes folyamatok.

Ez miatt a Lexmark vállalat oktatással veszi rá fogyasztóit és partnereit, hogy minimalizálják a papírfelhasználásukat. Ennek egyik módja az újrahasznosított papírok használata. Másik módja a felesleges és drága papírfelhasználás megszüntetése. A Lexmark vállalat megfelelő erőforrásokkal rendelkezik, hogy segítse vevőit a nyomtatási és másolási hulladékok minimalizálásában. Ez mellett a vállalat támogatja az olyan papírbeszállítóktól való beszerzéseket, amely gyártók elkötelezettek az erdők megóvása iránt.

A Lexmark nem javasol egy (vagy több) kifejezett gyártót, ennek ellenére összehasonlító terméklistákat vezet az egyes alkalmazásokhoz. A következő papírválasztási útmutatók segíthetnek a nyomtatás környezeti hatásainak csökkentésében.

- 1 Minimalizálja a papírfelhasználást!
- 2 Döntse el Ön, hogy a farostok honnan származzanak! Vásároljon olyan beszállítóktól, akik Forestry Stewardship Council (FSC) vagy The Program for the Endorsement of Forest Certification (PEFC) tanúsítványokkal vagy ehhez hasonló tanúsítványokkal rendelkeznek. Ezek a tanúsítványok azt garantálják, hogy a papírgyártó olyan erdőgazdaságtól vásárolja a faipari cellulózt, aki környezettudatos és társadalmilag felelős módon gazdálkodik az erdőkkel és végzi rekultivációjukat.
- **3** Válassza a nyomatásnak leginkább megfelelő papírtípust, 75 vagy 80 g/m<sup>2</sup> súlyú tanúsított papírt, ennél könnyebb papírt vagy újrahasznosított papírt.

### Példák az elfogadhatatlan papírokra

A teszteredmények azt mutatják, hogy a következő papírtípusok lézernyomtatókkal való használata kockázatokat rejt:

- Kémiailag kezelt papírok, melyek indigó nélkül is képesek másolatokat létrehozni, más néven *indigómentes* papírok
- Kémiai anyagokat tartalmazó előnyomtatott papírok, amelyek a papírt elszennyezik
- Olyan előnyomott papírok, amelyektől megváltozhat az égető belső hőmérséklete
- Előnyomtatott, pontosan pozícionált papírok (a nyomtatás helyéhez a papíron), ahol a szükséges pozicionáló nagyobb mint ± 2.3 mm (± 0.9 hüvelyk), pl. az optikai felismeréshez (OCR) készült nyomtatványok. Egyes esetekben a pozicionálást szoftveres alkalmazásokkal lehet beállítani, hogy ezekre az űrlapokra is lehessen nyomtatni.
- Bevonatos (törölhető) papírok, szintetikus papírok, hőpapírok
- Durva szélű vagy durva felületű, durva (anyag)mintás papírok vagy hullámos papírok
- Az EN12281:2002 (európai tesztelési) szabványnak nem megfelelő újrahasznosított papírok
- 60 g/m<sup>2</sup>-nél (16 fontnál) kisebb súlyú papírok
- Több részből (oldalból) álló űrlapok vagy dokumentumok

Ha többet szeretne megtudni a Lexmark vállalatról, akkor látogassa meg a **www.lexmark.com** weboldalunkat. A fenntarthatósággal kapcsolatos általános tudnivalókat lásd a **környezetvédelmi fenntarthatóság** hivatkozásnál.

## Takarékoskodás a kellékanyagokkal

A nyomtatás közben számos módon takarékoskodhat a papírral és a tonerrel. A berendezés a következőket teszi lehetővé:

### A papír mindkét oldalát használja

Ha az Ön nyomtató modellje támogatja a kétoldalas nyomtatást, akkor egy dokumentum nyomtatásához eldöntheti, hogy a papír egy oldalát vagy mindkét oldalát használja a nyomtató; ehhez válassza ki a nyomtatás párbeszédablakból vagy a Lexmark eszköztárról a **kétoldalas nyomtatás** opciót.

### Több oldal elhelyezése egyetlen egy lapon

Egy többoldalas dokumentum 16 egymás követő oldalát is kinyomtathatja egy papíroldalra, ehhez válasszon ki egy adott többoldalas nyomtatási szakaszt (N-Fel) a nyomtatás párbeszédablakból.

### Ellenőrizze a dokumentum első változatának pontosságát

Mielőtt a dokumentumot kinyomtatná vagy arról több másolatot készítene:

- Használja a Lexmark előnézet funkciót a tényleges nyomtatás előtt, amit a nyomtatás párbeszédablakból vagy a Lexmark eszköztárról lehet kiválasztani, hogy megtekintse, hogyan fog a dokumentum kinézni.
- Nyomtasson egy példányt a dokumentumból és ellenőrizze tartalmának és formátumának helyességét.

### Előzze meg a papírelakadásokat

Megfelelő körültekintéssel válassza ki a papírt és töltse azt be, hogy megelőzze a papírelakadásokat. További információkért lásd: "Papírelakadások elkerülése", 120. oldal.

## Energiatakarékosság

## A gazdaságos mód használata

Használja a gazdaságos módot, hogy kiválassza az(oka)t a módo(ka)t amely(ek) segítségével a nyomtató kevésbé veszi igénybe a környezetei erőforrásokat.

**Megjegyzés:** Lásd a táblázatot azokkal a beállítások kapcsolatban, amelyek megváltoznak egy gazdaságos mód kiválasztásakor.

Válassza a	Ide:			
Energia	sökkenti az energia felhasználást különösképpen akkor, ha a nyomtatót nem használja.			
	<ul> <li>A nyomtató motorjai addig nem indulnak el, amíg a munka teljesen nem áll készen a nyomtatásra. Az első oldal kinyomtatása egy rövid várakozási idő után kezdődik meg.</li> </ul>			
	<ul> <li>A nyomtató egy perc inaktivitás után energiatakarékos módba vált át.</li> </ul>			
Papír	Kétoldalas nyomtatásra képes típusok esetén választható a kétoldalas nyomtatás.			
Energia/papír	Minden beállításhoz az energiatakarékos módhoz és a papír módhoz társított beállításokat használja.			
Kikapcsolva	Minden beállításhoz a gazdaságos módhoz társított gyári beállításokat használja. A beállítás támogatja a nyomtatóhoz megadott műszaki adatok szerinti teljesítményt.			

A gazdaságos mód kiválasztásához:

- 1 Nyomja meg a(z) 🔤 gombot a nyomtató vezérlőpaneljén.
- 2 Nyomja meg a nyílgombokat a **Beállítások** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) 📈 gombot.
- **3** Nyomja meg a nyílgombokat az **Általános beállítások** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a w gombot.
- 4 A nyilak segítségével jelenítse meg a Gazdaságos mód feliratot, majd nyomja meg a(z) 📝 gombot.
- 5 Válassza ki az Ön igényeinek megfelelő beállítást, majd nyomja meg a(z) w gombot.
   Megjelenik a Módosítások küldése üzenet.

## A nyomtató által keltett hang csökkentése

Használja a csendes módot a nyomtató által keltett hangok csökkentéséhez.

**Megjegyzés:** Lásd a táblázatot azokkal a beállítások kapcsolatban, amelyek megváltoznak egy csendes mód kiválasztásakor.

Válassza a	Ide:
Bekapcsolva	Nyomtatózaj csökkentése.
	<ul> <li>A feldolgozási sebesség csökkenését tapasztalhatja.</li> </ul>
	<ul> <li>A nyomtató motorjai addig nem indulnak el, amíg a munka teljesen nem áll készen a nyomtatásra. Az első oldal kinyomtatása egy rövid várakozási idő után kezdődik meg.</li> </ul>
	<ul> <li>A ventillátorok lassabb sebességgel működnek vagy ki vannak kapcsolva.</li> </ul>
	<ul> <li>Ha a nyomtató fax funkciókkal is rendelkezik, akkor a fax hangok le lesznek tiltva vagy halkabbak lesznek, ideértve a fax hangszórója és a csengető egység által kiadott hangokat is.</li> </ul>
Kikapcsolva	A gyári alapbeállításokat használja. A beállítás támogatja a nyomtatóhoz megadott műszaki adatok szerinti teljesítményt.

Egy csendes mód beállítás kiválasztásához:

- 1 Nyomja meg a(z) En gombot a nyomtató vezérlőpaneljén.
- 2 Nyomja meg a nyílgombokat a **Beállítások** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) w gombot.
- **3** Nyomja meg a nyílgombokat az **Általános beállítások** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a weg a wegtet.
- **4** A nyilak segítségével jelenítse meg a **Csendes mód** feliratot, majd nyomja meg a(z) w gombot.
- 5 Válassza ki az Ön igényeinek megfelelő beállítást, majd nyomja meg a(z) gombot. Megjelenik a Módosítások küldése üzenet.

## Az energiatakarékos mód beállítása

- 1 Győződjön meg róla, hogy a nyomtató be van kapcsolva, és a Kész üzenet látható.
- 2 A nyomtató vezérlőpaneljén nyomja meg a 🔚 gombot.
- 3 A nyílgombok megnyomásával válassza ki a **Beállítások** lehetőséget, majd nyomja meg a 💹 gombot.
- 4 A nyílgombok megnyomásával válassza ki az Általános beállítások lehetőséget, majd nyomja meg a 💟 gombot.
- 5 A nyílgombok megnyomásával válassza ki az Időtúllépés lehetőséget, majd nyomja meg a 🗹 gombot.

A nyomtató környezeti hatásainak minimalizálása

- 6 A nyílgombok megnyomásával válassza ki az Energiatakarékos mód lehetőséget, majd nyomja meg a work gombot.
- 7 A nyílgombok megnyomásával adja meg azt az időt, amelyet a nyomtató vár, mielőtt Energiatakarékos módba lépne. 1 és 240 perc közötti számot lehet megadni.
- 8 Nyomja meg a(z) 🔽 gombot.

Megjelenik a Módosítások küldése üzenet.

9 Nyomja meg a 🔄 gombot, majd nyomja meg többször a 🔝 gombot, amíg a Kész üzenet meg nem jelenik.

**Megjegyzés:** Az Energiatakarékos mód beállításait úgy is megadhatja, ha beírja a nyomtató IP-címét a webböngésző címsorába.

## Újrahasznosítás

A Lexmark begyűjtő programokat és progresszív környezetbarát újrahasznosító programokat működtet. A részletekkel kapcsolatban lásd:

- Megjegyzések fejezet
- A Lexmark webhelyén a környezeti fenntarthatóságról szóló rész: www.lexmark.com/environment
- A Lexmark újrahasznosítási program a www.lexmark.com/recycle címen érhető el.

## Lexmark termékek újrahasznosítása

Ha vissza kíván küldeni Lexmark termékeket a Lexmarkhoz, tegye a következőket:

- 1 Látogasson el a webhelyünkre a www.lexmark.com/recycle címen.
- 2 Válassza ki a listából az újrahasznosításra szánt terméket és a megfelelő országot.
- 3 Kövesse a számítógép képernyőjén megjelenő utasításokat.

## A Lexmark csomagolás újrahasznosítása

A Lexmark vállalat folyamatosan törekszik a csomagolás minimalizálására. A kevesebb csomagolás segítségével a Lexmark nyomtatókat hatékonyabban és környezetbarátabb módon lehez szállítani és a kibontás után is kevesebb hulladékról kell gondoskodni. Ezek a hatékonyság növelő tényezők kevesebb üvegházhatású gáz kibocsátásával járnak, energiát takarítanak meg és jobban óvják a környezeti erőforrásainkat.

A Lexmark kartonok 100%-ban újrahasznosíthatók a hullámpapír feldolgozó létesítményekkel. Lehet, hogy az Ön közelében nincs ilyen létesítmény.

A Lexmark csomagolásához használt habszivacs a habszivacs újrahasznosításra alkalmas létesítmények segítségével újrahasznosítható. Lehet, hogy az Ön közelében nincs ilyen létesítmény.

Ha a Lexmark vállalatnak küldi vissza a festékkazettát, akkor ahhoz használhatja a festékkazetta eredeti csomagolását. A Lexmark vállalat a dobozt újrahasznosítja.

# A Lexmark festékkazetták visszajuttatása újbóli felhasználásra vagy újrahasznosításra

A Lexmark egyszerű és ingyenes festékazetta gyűjtőprogramja keretében évente több millió Lexmark festékkazettát gyűjt be ismételt használatra vagy újrahasznosításra, így azok nem terhelik a környezetünket a szeméttelepeken. A Lexmarkhoz visszajutatott üres festékkazetták 100%-át ismételten felhasználjuk vagy újrahasznosítjuk. A festékpatronok visszajutattásához használt dobozokat is újrahasznosítjuk.

A Lexmark festékkazetták ismételt használatra vagy újrahasznosításra való visszajuttatásához kövesse a nyomtatóhoz vagy a kazettához tartozó utasításokat vagy használja a bérmentesített csomagküldemény címkét. Alternatív megoldásként:

- 1 Látogassa meg weboldalunkat: www.lexmark.com/recycle.
- **2** A Toner Cartridges (festékkazetták) részen válassza ki az Ön országát a listából.
- 3 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

# Papír és speciális adathordozó betöltése

A fejezet a 250 lapos tálca, a kézi adagoló, az opcionális 550 lapos tálca és a 650 lapos kettős fiókba integrált többfunkciós fiók használatát ismerteti. Emellett információkat nyújt a papírtájolásról, a papírméret és -típus beállításáról, valamint a tálcák összekapcsolásáról és szétbontásáról.

## Tálcák összekapcsolása és bontása

## Tálcák csatolása

A tálcák csatolása rendkívül hasznos lehet nagy nyomtatási munkák vagy több példány nyomtatása esetén. Ha az egyik csatolt tálca kiürül, a nyomtató a következő csatolt tálcából veszi a papírt. Amikor a Papírméret és a Papírtípus beállítás azonos valamelyik tálcákban, akkor azok a tálcák automatikusan össze lesz kapcsolva. A Papírméret beállítást minden tálcánál kézzel kell megadni, a Papírméret menüben. A Papírtípus beállítást minden tálcánál a Papírtípus menüben kell megadni. A Papírtípus menü és a Papírméret menü a Papírméret/-típus menüben érhető el.

## Tálcacsatolás megszüntetése

A nem csatolt tálcák olyan beállításokkal rendelkeznek, amelyek nem azonosak más tálcák beállításaival.

Egy tálca csatolásának bontásához módosítsa úgy a következő tálcabeállításokat, hogy ne egyezzenek meg egy másik tálca beállításaival sem:

• Papírtípus (például: Sima papír, Fejléc, <x>. egyéni típus)

A Papírtípus-nevek a papír jellemzőit írják le. Ha a papírt legjobban leíró név van használatban a csatolt tálcákban, akkor rendeljen hozzá egy másik Papírtípus-nevet a tálcához, például a <x>. egyéni típust, vagy adjon meg egy saját nevet.

• Papírméret (például: letter, A4, statement)

Töltsön be másik papírméretet egy tálca Papírméret beállításának módosításához. A Papírméret beállítások nem automatikusak, minden tálcánál kézzel kell megadni őket, a Papírméret menüben.

**Vigyázat** - **sérülésveszély:** Ne adjon meg olyan papírtípus nevet, amelyik nem egyezik a tálcában található papír típusával. Az égetőhenger hőmérséklete ugyanis a beállított papírtípustól függ. Ha nem a megfelelő papírtípust állítja be, a nyomtatás minősége nem lesz megfelelő.

## Egyedi név hozzárendelése

Rendeljen hozzá egy egyedi nevet a tálcához annak csatolásához vagy a csatolás bontásához. Rendelje hozzá ugyanazt az egyedi nevet minden csatolni kívánt tálcához. Csak az azonos egyéni névvel rendelkező tálcák lesznek összecsatolva.

- 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva, és a kijelzőn megjelent-e a Kész üzenet.
- 2 Nyomja meg a(z) Egombot a nyomtató vezérlőpaneljén.
- 3 A nyílgombok megnyomásával válassza ki a Papír menü lehetőséget, majd nyomja meg a 💹 gombot.
- **4** A nyílgombok megnyomásával válassza ki a **Méret/Típus** lehetőséget, majd nyomja meg a 💹 gombot.
- 5 Nyomja meg a nyílgombokat, majd nyomja meg a gombot a tálca kiválasztásához. Megjelenik a Papírméret menü.

#### Papír és speciális adathordozó betöltése

- 6 A nyílgombok megnyomásával válassza ki a Papír menü lehetőséget.
- 7 Nyomja meg a 📝 gombot.
- 8 A nyílgombok megnyomásával válassza ki a <x>. egyéni típus vagy egy másik egyéni nevet, majd nyomja meg a *∎* gombot.

Megjelenik a Módosítások küldése üzenet, amelyet a Papír menü követ.

9 Nyomja meg a 🔄 gombot, majd nyomja meg a 🔝 gombot a Kész állapotba történő visszatéréshez.

## A Papírméret és Papírtípus beállítása

**Megjegyzés:** Az egyező Papírméret és Papírtípus beállítással rendelkező tálcákat a nyomtató automatikusan csatolja. Amikor egy csatolt tálcából kifogy a papír, a nyomtató egy másik tálcából veszi a papírt.

A Papírméret és a Papírtípus beállítás módosítása:

- 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva, és a kijelzőn megjelent-e a Kész üzenet.
- 2 Nyomja meg a 🔄 gombot a nyomtató vezérlőpaneljén.
- 3 A nyílgombok megnyomásával válassza ki a Papír menü lehetőséget, majd nyomja meg a 💹 gombot.
- **4** A nyílgombok megnyomásával válassza ki a **Méret/Típus** lehetőséget, majd nyomja meg a 💹 gombot.
- 5 A nyílgombok megnyomásával válassza ki a megfelelő tálcát, majd nyomja meg a 🚺 gombot.
- 6 Nyomja meg a 💟 gombot, amíg a Méret üzenet meg nem jelenik.
- 7 A nyílgombok megnyomásával válassza ki a megfelelő méretet, majd nyomja meg a gombot.
   Megjelenik a Módosítások küldése üzenet, amelyet a Méret követ.
- 8 Nyomja meg a nyílgombokat a **Típus** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a 💹 gombot.
- 9 A nyílgombok megnyomásával válassza ki a megfelelő típust, majd nyomja meg a gombot. Megjelenik a Módosítások küldése üzenet, amelyet a Típus követ.
- 10 Nyomja meg a 🔄 gombot, majd nyomja meg a 🎑 gombot a Kész állapotba történő visszatéréshez.

## Az Univerzális papírbeállítások konfigurálása

Az Univerzális papírméret egy felhasználó által definiált beállítás, amellyel olyan méretű papírokra nyomtathat, amelyek nem találhatók meg a nyomtató menüjében. Állítsa a kiválasztott tálca Papírméretét Univerzális értékre, ha a kívánt méret nem érhető el a Papírméret menüben. Ezután adja meg a papír következő Univerzális méreteit:

- Mértékegység (hüvelyk vagy milliméter)
- Álló magasság és Álló szélesség
- Adagolási irány

**Megjegyzés:** A legkisebb támogatott Univerzális méret a 76,2 x 127 mm (3 x 5 hüvelyk); a legnagyobb a 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk).

## Adja meg a mértékegységet

- 1 Győződjön meg róla, hogy a nyomtató be van kapcsolva, és a Kész üzenet látható.
- 2 A nyomtató vezérlőpaneljén nyomja meg a 🔄 gombot.
- 3 A nyílgombok megnyomásával válassza ki a Papír menü lehetőséget, majd nyomja meg a 💹 gombot.
- 4 A nyílgombok megnyomásával válassza ki az Univerzális beállítások lehetőséget, majd nyomja meg a wagombot.
- **5** A nyílgombok megnyomásával válassza ki a **Méretékegység** lehetőséget, majd nyomja meg a 💟 gombot.
- 6 A nyílgombok megnyomásával válassza ki a megfelelő méretékegységet, majd nyomja meg a gombot.
   Megjelenik a Módosítások küldése üzenet, amelyet az Univerzális beállítás követ.

## Adja meg a papír magasságát és szélességét.

Az Univerzális papírméret magasságának és szélességének álló tájolásban való megadásával válik lehetővé, hogy a nyomtató támogassa a méretet, beleértve a normál funkciók támogatását, például kétoldalas nyomtatást és több oldal nyomtatása egy lapra funkciót.

1 Az Univerzális beállítás menüben a nyílgombok megnyomásával válassza ki az Álló szélesség vagy Álló magasság lehetőséget, majd nyomja meg a 💟 gombot.

Megjegyzés: Válassza az Álló magasság lehetőséget a papírmagasság vagy az Álló szélesség lehetőséget a papírszélesség beállításához,

2 A nyílgombok megnyomásával csökkentheti vagy növelheti a beállítást, majd nyomja meg a 📝 gombot.

Megjelenik a Módosítások küldése üzenet, amelyet az Univerzális beállítás követ.

## A normál, 250 lapos tálca és az 550 lapos kiegészítő tálca betöltése

A nyomtató egy 250 lapos normál tálcával rendelkezik, amelyhez egy kézi adagoló csatlakozik (1-es tálca). A 250 lapos, az 550 lapos és a 650 lapos kettős tálca ugyanazokat a papírméreteket és -típusokat támogatja, és ugyanúgy kell megtölteni őket.

Megjegyzés: Az opcionális 550 lapos kiegészítő tálca nem tartozik mindegyik nyomtatótípushoz.

1 Húzza ki a tálcát.

**Megjegyzés:** Ne távolítsa el a tálcákat, amíg nyomtatás zajlik, vagy amíg a **Foglalt** felirat látszik a képernyőn. Ha így tesz, az elakadást okozhat.



**2** Nyomja befelé a papírhosszúság-vezetőt az ábrán látható módon, és csúsztassa a megfelelő pozícióba a betöltött papír méretéhez.



Megjegyzés: Használja a tálca alján lévő méretmutatókat, amelyek a vezető beállítását segítik.

**3** Ha a papír hosszabb mint a letter (levél) méret, akkor nyomja meg a tálca hátsó részén található zöld kart a tálca meghosszabbításához.



**4** Hajlítsa meg és legyezze meg párszor a papírköteget, hogy a papírlapok ne tapadjanak össze. Ne hajtsa meg, és ne gyűrje össze a papírt. Egyenesítse ki a köteg szélét egy egyenes felületen.



5 Töltse be a papírköteget a javasolt nyomtatási oldallal felfelé.



6 Ellenőrizze, hogy a papírvezetők stabilak-e papír széleinél.

**Megjegyzés:** Ellenőrizze, hogy az oldalvezetők szorosan illeszkednek-e a papír széléhez, hogy a kép megfelelően jelenjen meg az oldalon.

#### 7 Helyezze vissza a tálcát.



8 Ha a korábban betöltött papír típusától és méretétől eltérő típusút vagy méretűt töltött be a tálcába, változtassa meg a Papírtípus és a Papírméret a tálcára vonatkozó beállításait a nyomtató vezérlőpaneljén.

Megjegyzés: Papírméretek és –típusok összekeverése egy papírtálcában elakadásokhoz vezethet.

## A 650 lapos dupla fiók megtöltése

A 650 lapos dupla fiók (2. tálca) egy 550 lapos tálcából és egy 100 lapos többfunkciós adagolóból áll. A fiókot ugyanúgy kell megtölteni, mint a 250 lapos és az 550 lapos tálcát, ugyanazokat a papírméreteket és –típusokat tudja kezelni. Az egyetlen különbség a papírvezetők külleme, illetve a papírméretjelzők elhelyezkedése, ahogy az alábbi ábrán is látható:

Megjegyzés: Nem minden nyomtatótípushoz van kiegészítő 550 lapos tálca.



1	Hosszúságvezetők	
2 Méretjelzők		
3 Szélességvezető		

## A többfunkciós adagoló használata

**1** Nyomja balra a többfunkciós adagoló rögzítőjét.



**2** Nyissa ki a többfunkciós adagolót.



3 Fogja meg a bővítőt, és húzza ki egyenesen, amíg teljesen nincs kihúzva.



- **4** Készítse elő a papírt a betöltésre.
  - Hajlítsa meg és legyezze meg párszor a papírköteget, hogy a papírlapok ne tapadjanak össze. Ne hajtsa meg, és ne gyűrje össze a papírt. Egyenesítse ki a köteg szélét egy egyenes felületen.



• Tartsa az írásvetítő-fóliákat a szélüknél, és legyezze meg őket. Egyenesítse ki a köteg szélét egy egyenes felületen.

**Megjegyzés:** Óvakodjon az írásvetítő-fóliák nyomtatási oldalának megérintésétől. Ügyeljen rá, hogy ne karcolja meg őket.



- Hajlítsa meg és legyezze meg párszor a borítékköteget, hogy a borítékok ne tapadjanak össze. Egyenesítse ki a köteg szélét egy egyenes felületen.
- 5 Keresse meg a magasságkorlátozót és a fület.

**Megjegyzés:** Ne lépje túl a köteg maximális magasságát azzal, hogy a papírt beerőlteti a papírköteget a magasságkorlátozó alá.



Fül
Kötegmagasság-korlátozó
Szélességvezető
Méretjelzők

- **6** Töltse be a papírt, és állítsa be úgy a papírvezetőt, hogy finoman hozzáérjen a papírköteg széléhez.
  - Töltse be a papírt, kártyacsomagot és írásvetítő-fóliákat a javasolt nyomtatási oldallal lefelé, és a felső éllel előre.



• Töltsön be borítékokat lezáróval felfelé.

Vigyázat - sérülésveszély: Soha na használjon borítékokat bélyegekkel, kapcsokkal, tűzőkkel, ablakokkal, bevonatos betéttel vagy öntapadós ragasztóval. Ezek a borítékok károsíthatják a nyomtatót.

#### Megjegyzések:

- Nyomtatás közben ne töltse be és ne zárja le a többfunkciós adagolót.
- Egyszerre csak egy méretű és egy típusú papírt töltsön be.

### Papír és speciális adathordozó betöltése

- 7 Óvatos nyomással győződjön meg róla, hogy a papír olyan mélyen be van tolva a többfunkciós adagolóba, ameddig csak lehetséges. A papírnak simán kell feküdnie a többcélú adagolóban. Győződjön meg róla, hogy a papír lazán belefér a többfunkciós adagolóba, és nem hajlott meg, valamint nem gyűrődött meg.
- 8 Állítsa be a Papírméret és Papírtípus beállítást a nyomtató vezérlőpaneljén.

## A kézi adagoló használata

A normál 250 lapos tálca beépített kézi adagolója segítségével a nyomtatáshoz többfajta papírhordozóból lehet egyet kiválasztani.

1 Kézi nyomtatási feladat küldése:

### Windows-felhasználók számára

- a Nyisson meg egy dokumentumot, és kattintson a File (Fájl) →Print (Nyomtatás) lehetőségre.
- **b** Kattintson a **Properties (Tulajdonságok), Preferences (Nyomtatási beállítások), Options (Beállítások)** vagy a **Setup (Beállítás)** lehetőségre.
- c Kattintson a Papír fülre.
- d A Papírtípus menüben válassza a Kézi papír lehetőséget.
- e A Papírméret menüben válassza ki a megfelelő méretet.
- **f** Kattintson az **OK** gombra.
- g Kattintson az OK gombra még egyszer.

### Macintosh-felhasználók számára

- a Nyisson meg egy dokumentumot, és kattintson a File (Fájl) > Print (Nyomtatás) lehetőségre.
- **b** A Másolatok és oldalak vagy az Általános helyi menüben válassza a **Manual Paper (Kézi papír)** lehetőséget.
- c Kattintson az OK vagy Print (Nyomtatás) gombra.

2 Amikor megjelenik a **Helyezze az egy lapos adagolóba:** <típus> <méret> üzenet, helyezze be a papírt nyomtatási oldallal lefelé a kézi adagolóba. Töltsön be borítékokat lezáróval felfelé.



Megjegyzés: Igazítsa a papír hosszabb oldalát úgy, hogy a kézi adagoló jobb oldalához simuljon.

**3** Állítsa úgy a papírvezetőket, hogy finoman érintsék a lapot. Ne nyomja neki a szélességvezetőket a lapnak, mert kárt tehet benne.



4 Tolja be a lapot ütközésig. A nyomtató továbbhúzza befelé.

**Megjegyzés:** A lehető legjobb nyomtatási minőség érdekében használjon jó minőségű, lézernyomtatókhoz készült papírt.

# Útmutató a papírokhoz és speciális adathordozókhoz

A különleges hordozókra történő nyomtatásról az *Útmutató a kártyákhoz és címkékhez* című dokumentumban olvashat bővebben, amely a következő címen érhető el: **Lexmark.com/publications**gombot.

## Útmutató a papírokhoz

## Papírjellemzők

A következő papírjellemzők hatással vannak a nyomtatás minőségére és megbízhatóságára. Vegye figyelembe ezeket a jellemzőket új papírköteg kipróbálásakor.

### Súly

A nyomtató 60–176 g/m<sup>2</sup> (16–47 fontos másolópapír) súlyig automatikusan tudja adagolni a hosszanti szálirányú papírt. Előfordulhat, hogy a 75 g/m<sup>2</sup>-nél (20 fontnál) könnyebb papírok nem elég merevek, így elakadást okozhatnak. A legjobb teljesítmény érdekében használjon 80 g/m<sup>2</sup>-es (21 fontos) hosszanti szálirányú papírt. A 182 x 257 mmnél (7,2 x 10,1 hüvelyknél) kisebb papírok esetén javasolt a 90 g/m<sup>2</sup>-es vagy nehezebb papírok használata.

### Meghajlás

A meghajlás a papír szélein jelentkező elhajlást jelenti. Az intenzív meghajlás problémákat okozhat a papíradagolásban. Meghajlás akkor is történhet, amikor a papír végighalad a nyomtatón, ahol magas hőmérsékletnek van kitéve. Ha a papírt csomagolás nélkül forró, nedves vagy száraz környezetben tárolják, akkor ez még a tálcákban is a papír nyomtatás előtti meghajlásához vezethet, és adagolási problémákat okozhat.

### Simaság

A papír simasága közvetlen hatással van a nyomtatás minőségére. Ha a papír durva, akkor a festék nem képes megfelelően beégni. Ha a papír túl sima, akkor az papíradagolási vagy nyomatásminőségi problémákhoz vezethet. Mindig 100–300 Sheffield pontszámú papírt használjon; a 150–250 Sheffield pontszámú papír használata eredményezi a legjobb nyomtatási minőséget.

### Nedvességtartalom

A papír nedvességtartalma hatással van a nyomtatás minőségére és a nyomtató adagolási képességére is. Használat előtt hagyja a papírt az eredeti csomagolásában. Ez megakadályozza, hogy a papír nedvességváltozásnak legyen kitéve, ami csökkentheti a teljesítményét.

Nyomtatás előtt 24–48 óráig tárolja a papírt az eredeti csomagolásában a nyomtatóval azonos környezetben, hogy a papír alkalmazkodjon az adott környezethez. Nyújtsa meg az időszakot több nappal, ha a tárolási vagy szállítási környezet jelentősen eltér a nyomtató környezetétől. A vastag papírnak szintén hosszabb időre van szüksége az alkalmazkodáshoz.

### Szálirány

A szálirány a papírlap rostjainak elrendeződését jelenti. A szálirány lehet *hosszanti*, amely a papír hosszúságával párhuzamosan fut, vagy *szélti*, amely a papír szélességével párhuzamosan fut.

### Útmutató a papírokhoz és speciális adathordozókhoz

A 60 – 176 g/m<sup>2</sup> (16 – 47 fontos másolópapír) súlyú papírnál használjon hosszanti szálirányt.

### Rosttartalom

A legtöbb jóminőségű másolópapír 100% kémiailag kezelt farostból áll. Ez a tartalom nagyfokú stabilitást biztosít a papírnak, amely kevesebb papíradagolási problémát és jobb nyomtatási minőséget okoz. A szálakat, például gyapotot tartalmazó papírnak olyan tulajdonságai vannak, amelyek negatívan befolyásolhatják a papírkezelést.

## Nem támogatott papír

Az alábbi papírtípusok használata nem ajánlott a nyomtatóhoz:

- Vegyileg kezelt (más néven szénmentes), indigó nélküli másolásra használt papírok; szénmentes másolópapírok (CCP-k) és önátíró papírok (NCR-ek)
- Előnyomott, olyan vegyi anyagokat tartalmazó papírok, amelyek szennyeződést okozhatnak a nyomtatóban
- Olyan előnyomott papírok, amelyektől megváltozhat az égető belső hőmérséklete
- ±2,3 mm-nél (±0,9 hüvelyknél) nagyobb vágójelet (a nyomtatás pontos helyét jelölő szimbólumot) igénylő előnyomott papírok, például optikai karakterfelismerő (OCR-) űrlapok

Néhány esetben a vágójelet szoftveralkalmazás segítségével meg lehet adni, hogy nyomtatni lehessen ezekre az űrlapokra.

- Bevonatos (törölhető) papírok, szintetikus papírok, hőpapírok
- Egyenetlen szélű, durva vagy erezett felületű papírok, illetve hullámos papírok
- Nem az EN12281:2002 (európai) szabvány szerint újrahasznosított papírok
- 60 g/m<sup>2</sup>-nél (16 fontnál) kisebb súlyú papírok
- Több részből álló nyomtatványok vagy dokumentumok

### A papír kiválasztása

A megfelelő papír használata megakadályozza az elakadást, és segít a problémamentes nyomtatásban.

Az elakadások és nem megfelelő minőségű nyomtatás elkerülése:

- Mindig új, sérülésmentes papírt használjon.
- A papír betöltése előtt tudja meg, melyik a papír javasolt nyomtatási oldala. Ez az információ általában fel van tüntetve a papír csomagolásán.
- Ne használjon vágott vagy kézzel tépett papírt.
- Ne keverje a papírméreteket, -típusokat vagy súlyokat ugyanabban a forrásban; a keverés elakadást okozhat.
- Ne használjon bevonatos papírt, hacsak azt nem elektrofotografikus nyomtatáshoz tervezték.

### Előnyomott űrlapok és fejlécek kiválasztása

Használja az alábbi útmutatást az előnyomott űrlapok és fejlécek kiválasztásakor:

- A 60 176 g/m<sup>2</sup> súlyú papírnál használjon hosszanti szálirányt.
- Csak ofszetnyomtatással vagy mélynyomtatással készült űrlapokat és fejléceket használjon.
- Ne használjon durva vagy érdes felületű papírokat.

Használjon a fénymásolókhoz készült, hőálló festékkel nyomtatott papírokat. A festéknek nem szabad megolvadnia, illetve káros anyagokat kibocsátania 200 °C-ig. Használjon olyan festéket, amelyet nem befolyásol a festékkazettában található gyanta. Az oxidálódó vagy olaj alapú festékek általában megfelelők; a latex festékek nem feltétlenül. Ha kétségei vannak, forduljon a papír szállítójához.

Útmutató a papírokhoz és speciális adathordozókhoz

A nyomtatott papíroknak - például a fejléceknek - nem szabad megolvadniuk, illetve káros anyagokat kibocsátaniuk 200 °C-ig.

## Papír tárolása

A papírelakadás és a nem egyenletes nyomtatási minőség elkerüléséhez kövesse a papírtárolásról szóló útmutató előírásait.

- A legjobb eredmény érdekében a papírt 21 °C (70 °F) hőmérsékleten, 40%-os relatív páratartalom mellett tárolja. A legtöbb címkegyártó 18 és 24 °C (65 és 75 °F) közötti hőmérsékleten és 40-60%-os relatív páratartalom mellett ajánlja a nyomtatást.
- Amikor csak lehet, tárolja a papírt kartonban, raklapon vagy polcon (és nem a talajon).
- Az önálló csomagokat sima felületen tárolja.
- Ne helyezzen semmit az önálló papírcsomagok tetejére.

## Támogatott papírméretek, -típusok és -súlyok

A következő táblázatok információkat szolgáltatnak a normál és kiegészítő papírforrásokról, valamint az általuk támogatott papírtípusokról.

Megjegyzés: Ha nem találja az adott papírméretet, akkor válassza a következő nagyobb méretet.

## Nyomtató által támogatott papírméretek

#### Megjegyzések:

- A nyomtatóhoz tartozhat egy 650 lapos kiegészítő dupla fiók, amely két részből áll, egy 550 lapos tálcából és egy 100 lapos többfunkciós adagolóból. A 650 lapos kettős fiók részét képező 550 lapos tálcában ugyanolyan típusú papírok használhatók, mint az 550 lapos kiegészítő tálcában. A beépített többfunkciós adagoló különböző méretű, típusú és súlyú papírokat képes kezelni.
- Az opcionális 550 lapos kiegészítő tálca nem tartozik mindegyik nyomtatótípushoz.

Papírméret	Méretek	250 lapos tálca	Kiegészítő 550 lapos tálca	Többfunkciós adagoló	Kézi adagoló
A4	210 x 297 mm (8,3 x 11,7 hüvelyk)	~	1	~	1
А5	148 x 210 mm (5,83 x 8.3 hüvelyk)	$\checkmark$	1	$\checkmark$	1
JIS B5	182 x 257 mm (7,2 x 10,1 hüvelyk)	~	1	~	~
A6	105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk)	x	x	~	1
Statement	140 x 216 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	x	x	$\checkmark$	1
* Ha az Univerzális van megadva a programba	kiválasztva, az oldal 216 x 35 an.	56 mm-re (8,5 x	( 14 hüvelykre) v	van formázva, hacsak a r	néret nincs

Papírméret	Méretek	250 lapos tálca	Kiegészítő 550 lapos tálca	Többfunkciós adagoló	Kézi adagoló
Letter	216 x 279 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	~	1	1	1
Folio	216 x 330 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	~	1	1	1
Oficio (Mexikó)	216 x 340 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	$\checkmark$	~	1	~
Legal	216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	$\checkmark$	~	~	~
Executive	184 x 267 mm (7,3 x 10,5 hüvelyk)	$\checkmark$	~	1	~
Univerzális <sup>*</sup>	148 x 210 mm (5,8 x 8,3 hüvelyk) – 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	~	~	√	√
	76 x 127 mm (3 x 5 hüvelyk) – 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	x	x	√	~
7 3/4 boríték (Monarch)	98 x 191 mm (3,9 x 7,5 hüvelyk)	X	x	1	1
9 boríték	98 x 225 mm (3,9 x 8,9 hüvelyk)	x	x	1	1
10 boríték	105 x 241 mm (4,1 x 9,5 hüvelyk)	x	x	1	~
DL boríték	110 x 220 mm (4,3 x 8,7 hüvelyk)	x	x	1	~
B5 boríték	176 x 250 mm (6,9 x 9,8 hüvelyk)	x	x	1	~
C5 boríték	162 x 229 mm (6,4 x 9 hüvelyk)	x	x	1	1
Monarch	105 x 241 mm (4,1 x 9,5 hüvelyk)	x	x	1	1
Egyéb boríték	98 x 162 mm (3,9 x 6,3 hüvelyk) – 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 hüvelyk)	x	X	✓	~

<sup>\*</sup> Ha az Univerzális van kiválasztva, az oldal 216 x 356 mm-re (8,5 x 14 hüvelykre) van formázva, hacsak a méret nincs megadva a programban.

## Nyomtató által támogatott papírtípusok

### Megjegyzések:

 A nyomtatóhoz tartozhat egy 650 lapos kiegészítő dupla fiók, amely két részből áll, egy 550 lapos tálcából és egy 100 lapos többfunkciós adagolóból. A 650 lapos kettős fiók részét képező 550 lapos tálcában ugyanolyan típusú papírok használhatók, mint az 550 lapos kiegészítő tálcában. A beépített többfunkciós adagoló különböző méretű, típusú és súlyú papírokat képes kezelni.

Papírtípus	Normál 250 lapos tálca	Kiegészítő 550 lapos tálca	Többfunkciós adagoló	Kézi adagoló
Papír	1	$\checkmark$	$\checkmark$	1
Kártya	1	$\checkmark$	$\checkmark$	1
Írásvetítő-fóliák*	1	x	√	1
Borítékok	x	x	$\checkmark$	1
Papírcímkék	1	√	✓	$\checkmark$

• Az opcionális 550 lapos kiegészítő tálca nem tartozik mindegyik nyomtatótípushoz.

\* A 12A8240 és a 12A8241 számú Lexmark írásvetítő-fóliák a normál tálcában, a kézi adagolóban és a többfunkciós adagolóban használhatók.

## Nyomtató által támogatott papírtípusok és -súlyok

#### Megjegyzések:

- Egyes típusok rendelkeznek 650 lapos kiegészítő dupla fiókkal, amely egy 550 lapos tálca és egy 100 lapos többfunkciós adagoló együttese. A 650 lapos dupla fiók 550 lapos tálcája ugyanazokat a papírtípusokat tudja kezelni, mint az 550 lapos kiegészítő tálca. A beépített többfunkciós adagoló különböző méretű, típusú és súlyú papírt képes kezelni.
- Az opcionális 550 lapos kiegészítő tálca nem tartozik minden típushoz.

Papírtípus	250 lapos tálca	Kiegészítő 550 lapos tálca	Többfunkciós adagoló	Kézi adagoló
Könnyű <sup>1, 2</sup>	60–74,9 g/m <sup>2</sup> -es			
	hosszanti száli-	hosszanti száli-	hosszanti szálirányú	hosszanti száli-
	rányú papír (16–	rányú papír (16–	papír (16–	rányú papír (16–
	19,9 fontos másoló-	19,9 fontos másoló-	19,9 fontos másoló-	19,9 fontos másoló-
	papír)	papír)	papír)	papír)
Sima <sup>1, 2</sup>	75–89,9 g/m <sup>2</sup> -es			
	hosszanti száli-	hosszanti száli-	hosszanti szálirányú	hosszanti száli-
	rányú papír (20–	rányú papír (20–	papír (20–	rányú papír (20–
	23,8 fontos másoló-	23,8 fontos másoló-	23,8 fontos másoló-	23,8 fontos másoló-
	papír)	papír)	papír)	papír)
Nehéz <sup>1, 2</sup>	90–104,9 g/m <sup>2</sup> -es			
	hosszanti száli-	hosszanti száli-	hosszanti szálirányú	hosszanti száli-
	rányú papír (23,9–	rányú papír (23,9–	papír (23,9–	rányú papír (23,9–
	27,8 fontos másoló-	27,8 fontos másoló-	27,8 fontos másoló-	27,8 fontos másoló-
	papír)	papír)	papír)	papír)
Kártyacsomag <sup>1, 2</sup>	105–176 g/m <sup>2</sup> -es			
	hosszanti száli-	hosszanti száli-	hosszanti szálirányú	hosszanti száli-
	rányú papír (27,8–	rányú papír (27,8–	papír (27,8–	rányú papír (27,8–
	47 fontos másoló-	47 fontos másoló-	47 fontos másoló-	47 fontos másoló-
	papír)	papír)	papír)	papír)
Fényes papírok	Könyv: 88–	Könyv: 88–	Könyv: 88–	Könyv: 88–
	176 g/m <sup>2</sup> -es			
	hosszanti száli-	hosszanti száli-	hosszanti szálirányú	hosszanti száli-
	rányú papír (60–	rányú papír (60–	papír (60–120 fontos	rányú papír (60–
	120 fontos könyv)	120 fontos könyv)	könyv)	120 fontos könyv)
	<b>Fedőlap</b> : 162–	<b>Fedőlap</b> : 162–	Fedőlap: 162–	Fedőlap: 162–
	176 g/m <sup>2</sup> -es			
	hosszanti száli-	hosszanti száli-	hosszanti szálirányú	hosszanti száli-
	rányú papír (60–	rányú papír (60–	papír (60–65 fontos	rányú papír (60–
	65 fontos fedőlap)	65 fontos fedőlap)	fedőlap)	65 fontos fedőlap)
Kártyacsomag: maximum (hosszanti szálirányú papír) <sup>3</sup>	<b>Index Bristol</b> — 120 g/m <sup>2</sup> (67 font) <b>Címke</b> : 120 g/m <sup>2</sup>	<b>Index Bristol</b> — 120 g/m <sup>2</sup> (67 font) <b>Címke</b> : 120 g/m <sup>2</sup>	<b>Index Bristol</b> — 120 g/m <sup>2</sup> (67 font) <b>Címke</b> : 120 g/m <sup>2</sup>	<b>Index Bristol</b> — 120 g/m <sup>2</sup> (67 font) <b>Címke</b> : 120 g/m <sup>2</sup>
	(74 font)	(74 font)	(74 font)	(74 font)
	<b>Fedőlap</b> : 135 g/m <sup>2</sup>			
	(50 font)	(50 font)	(50 font)	(50 font)

<sup>1</sup> A papírtípusokat be kell állítani a támogatott papírsúlyoknak való megfeleléshez.

<sup>2</sup> A duplex egység a 60–105 g/m<sup>2</sup>-es (16–28 fontos) hosszanti szálirányú másolópapírt támogat. Kétoldalas nyomtatáshoz kártyacsomagok, írásvetítő-fóliák, borítékok és címkék nem használhatók.

<sup>3</sup> A 60–176 g/m<sup>2</sup>-es (16–47 fontos) másolópapír; javasolt a hosszanti szálirány.

<sup>4</sup> A 12A8240 és 12A8241 számú Lexmark írásvetítő-fóliák használhatók a 250 lapos tálcában, a kézi és a többfunkciós adagolóval

<sup>5</sup> A nyomtatásérzékeny területnek kell először a nyomtatóba belépnie.

<sup>6</sup> A 100% pamutot tartalmazó adathordozó maximális súlya 90 g/m<sup>2</sup>-es (24 fontos) másolópapír.

<sup>7</sup> 105 g/m<sup>2</sup>-es (28 fontos) másolópapír-borítékok maximálisan 25% pamutot tartalmazhatnak.

### Útmutató a papírokhoz és speciális adathordozókhoz

Papírtípus	250 lapos tálca	Kiegészítő 550 lapos tálca	Többfunkciós adagoló	Kézi adagoló
Kártyacsomag: maximum	<b>Index Bristol</b> —	Index Bristol—	<b>Index Bristol</b> —	Index Bristol—
(szélti szálirányú papír) <sup>1</sup>	163 g/m² (90 font)	163 g/m² (90 font)	163 g/m <sup>2</sup> (90 font)	163 g/m² (90 font)
	<b>Címke</b> : 163 g/m <sup>2</sup>	<b>Címke</b> : 163 g/m <sup>2</sup>	<b>Címke</b> : 163 g/m <sup>2</sup>	<b>Címke</b> : 163 g/m <sup>2</sup>
	(100 font)	(100 font)	(100 font)	(100 font)
	<b>Fedőlap</b> : 176 g/m <sup>2</sup>	<b>Fedőlap</b> : 176 g/m <sup>2</sup>	<b>Fedőlap</b> : 176 g/m <sup>2</sup>	<b>Fedőlap</b> : 176 g/m <sup>2</sup>
	(65 font)	(65 font)	(65 font)	(65 font)
Írásvetítő-fóliák <sup>4</sup>	170–180 g/m² (45– 48 font)	N/A	170–180 g/m² (45– 48 font)	170–180 g/m² (45– 48 font)
Címkék: maximum <sup>5</sup>	<b>Papír</b> : 131 g/m <sup>2</sup> -es	<b>Papír</b> : 131 g/m <sup>2</sup> -es	<b>Papír</b> : 131 g/m <sup>2</sup> -es	<b>Papír</b> : 131 g/m <sup>2</sup> -es
	(35 fontos másoló-	(35 fontos másoló-	(35 fontos másoló-	(35 fontos másoló-
	papír)	papír)	papír)	papír)
Borítékok <sup>6,7</sup>	x	x	60–105 g/m <sup>2</sup> -es (16– 28 fontos másoló- papír)	60–105 g/m <sup>2</sup> -es (16–28 fontos másolópapír)

<sup>1</sup> A papírtípusokat be kell állítani a támogatott papírsúlyoknak való megfeleléshez.

<sup>2</sup> A duplex egység a 60–105 g/m<sup>2</sup>-es (16–28 fontos) hosszanti szálirányú másolópapírt támogat. Kétoldalas nyomtatáshoz kártyacsomagok, írásvetítő-fóliák, borítékok és címkék nem használhatók.

<sup>3</sup> A 60–176 g/m<sup>2</sup>-es (16–47 fontos) másolópapír; javasolt a hosszanti szálirány.

<sup>4</sup> A 12A8240 és 12A8241 számú Lexmark írásvetítő-fóliák használhatók a 250 lapos tálcában, a kézi és a többfunkciós adagolóval

<sup>5</sup> A nyomtatásérzékeny területnek kell először a nyomtatóba belépnie.

<sup>6</sup> A 100% pamutot tartalmazó adathordozó maximális súlya 90 g/m<sup>2</sup>-es (24 fontos) másolópapír.

<sup>7</sup> 105 g/m<sup>2</sup>-es (28 fontos) másolópapír-borítékok maximálisan 25% pamutot tartalmazhatnak.

### Papírkapacitás

### Bemeneti kapacitás

#### Megjegyzések:

- Egyes típusok rendelkeznek 650 lapos dupla fiókkal, amely egy 550 lapos tálca és egy 100 lapos többfunkciós adagoló együttese. A 650 lapos dupla fiók 550 lapos tálcája ugyanazokat a papírtípusokat tudja kezelni, mint az 550 lapos kiegészítő tálca. A beépített többfunkciós adagoló különböző méretű, típusú és súlyú papírt képes kezelni.
- Az opcionális 550 lapos kiegészítő tálca nem tartozik minden típushoz.

Papírtípus	250 lapos tálca	Kiegészítő 550 lapos tálca	Többfunkciós tálca		
Papír	250 lap <sup>1</sup>	550 lap <sup>1</sup>	100 lap <sup>1</sup>		
Címkék	100 <sup>2</sup>	200 <sup>2</sup>	50 <sup>2</sup>		
<sup>1</sup> 75 g/m <sup>2</sup> (20 font) papírsúly alapján					
<sup>2</sup> A kapacitás a címke anyagától és összetételétől függ.					
<sup>3</sup> A kapacitás függ a papír típusától és súlyától.					

### Útmutató a papírokhoz és speciális adathordozókhoz

Papírtípus	250 lapos tálca	Kiegészítő 550 lapos tálca	Többfunkciós tálca		
Írásvetítő-fóliák	50	x	50		
Borítékok	x	x	10		
Egyéb X		X	Többféle mennyiség <sup>3</sup>		
<sup>1</sup> 75 g/m <sup>2</sup> (20 font) papírsúly alapján					
<sup>2</sup> A kapacitás a címke anyagától és összetételétől függ.					
<sup>3</sup> A kapacitás függ a papír típusától és súlyától.					

### Kimeneti kapacitás

Papírtípus	Normál kimeneti tálca <sup>1</sup>		
Papír	100 lap <sup>2</sup>		
<sup>1</sup> A kapacitás a hordozó jellemzőinek és a nyomtató üzemeltetési környezetének függvényében változhat.			
<sup>2</sup> 75 g/m <sup>2</sup> (20 font) papírsúly alapján			

# Nyomtatás

Ez a szakasz a nyomtatást, a nyomtatási jelentéseket és a feladat-megszakításokat ismerteti. A papír és speciális nyomathordozók kiválasztása és kezelése hatással lehet a dokumentumok nyomtatásának minőségére. További tájékoztatásért tekintse át a "Papírelakadás elkerülése" és a "Nyomathordozók tárolása" című részt.

## Dokumentum nyomtatása

- 1 Töltsön papírt a tálcába vagy az adagolóba.
- 2 Ellenőrizze, hogy a nyomtató vezérlőpaneljének Papír menüjében megadott Papírtípus és Papírméret beállítás megegyezik-e a tálcába töltött papírral.
- **3** Tegye a következők egyikét:

## Windows-felhasználók számára

- a Nyisson meg egy dokumentumot, és kattintson a Fájl →Nyomtatás lehetőségre.
- **b** Kattintson a **Properties, Preferences, Options (Tulajdonságok, Jellemzők, Beállítások)** vagy **Setup (Lehetőségek)** lehetőségre, majd módosítsa a kívánt beállítást.

**Megjegyzés:** Egy adott méretű vagy típusú papírra történő nyomtatáshoz módosítsa a papírméret vagy - típus beállítását a betöltött papírnak megfelelően, vagy válassza ki a megfelelő tálcát vagy adagolót.

c Kattintson az OK gombra, majd válassza a Print (Nyomtatás) lehetőséget.

## Macintosh-felhasználók számára

- a Igény szerint módosítsa a beállításokat a Page Setup párbeszédpanelen:
  - 1 Nyisson meg egy dokumentumot, és válassza a File > Page Setup lehetőséget.
  - 2 Válassza ki a papírméretet, vagy hozzon létre egy egyéni méretet a betöltött papírnak megfelelően.
  - **3** Kattintson az **OK** gombra.
- **b** Igény szerint módosítsa a beállításokat a Print párbeszédpanelen:
  - Nyisson meg egy dokumentumot, és kattintson a File (Fájl) > Print (Nyomtatás) lehetőségre. Ha szükséges, kattintson a bővítésháromszögre, hogy több lehetőséget lásson.
  - 2 A Nyomtatás párbeszédpanelen és helyi menükben módosítsa a beállításokat.

**Megjegyzés:** Egy adott típusú papírra történő nyomtatáshoz módosítsa a papírméret beállítását a betöltött papírnak megfelelően, vagy válassza ki a megfelelő tálcát vagy adagolót.

3 Kattintson a Print (Nyomtatás) lehetőségre.

Vigyázat - sérülésveszély: Nyomtatás közben ne érintse meg a fémrudat azon a részen, ahol a nyomtató a normál kimeneti tárolóba helyezi a papírt.

## Nyomtatás speciális nyomathordozókra

## Tippek a levélfejléc használatához

Az oldaltájolás fontos fejléc betöltésekor. A következő táblázatból megtudhatja, milyen irányba töltse be a fejlécet:

Forrás vagy folyamat	Nyomtatási oldal és papírtájolás
<ul> <li>Normál 250 lapos tálca</li> <li>Kiegészítő 550 lapos tálca</li> <li>Egyoldalas nyomtatás a tálcákból</li> </ul>	A nyomtatott fejléc felfelé néz. Az oldal emblémával ellátott teteje a tálca eleje felé esik.
Duplex (kétoldalas) nyomtatás a tálcákból	A nyomtatott fejléc lefelé néz. Az oldal emblémával ellátott teteje a tálca háta felé esik.
Kézi adagoló (egyoldalas nyomtatás) Többfunkciós adagoló	Az előnyomtatott fejléc lefelé néz. Az oldal emblémával ellátott tetejének kell először bekerülnie a kézi adagolóba.
<b>Megjegyzés:</b> Kérdezze meg a gyártótól vagy kereskedőtől, hogy az előnyomtott fejléc alkalmas-e lézernyomtatókban való használatra.	

Forrás vagy folyamat	Nyomtatási oldal és papírtájolás
Kézi adagoló (kétoldalas nyomtatás) Többfunkciós adagoló	Az előnyomtatott fejléc felfelé néz. Az oldal emblémával ellátott tetejének kell a végén bekerülnie a kézi adagolóba.
<b>Megjegyzés:</b> Kérdezze meg a gyártótól vagy kereskedőtől, hogy az előnyomtott fejléc alkalmas-e lézernyomtatókban való használatra.	

## Tippek írásvetítő-fólia használatával kapcsolatban

A használandó nyomatról nyomtasson mintát az írásvetítő-fóliára, mielőtt nagyobb mennyiséget vásárolna.

Írásvetítő-fóliára való nyomtatáskor:

- Az írásvetítő-fóliákat a 250 lapos normál tálcából, a kézi adagolóból vagy a többfunkciós adagolóból töltse be.
- Csak kifejezetten lézernyomtatókhoz készített írásvetítő-fóliát használjon. Ellenőrizze a gyártónál vagy a kereskedőnél, hogy az írásvetítő-fólia ellenáll-e a 200 °C (392 °F) hőmérsékletnek olvadás, színváltozás, elhajlás vagy károsanyag-kibocsátás nélkül.
- A nyomtatási problémák elkerüléséhez ügyeljen arra, hogy ne kerüljön ujjlenyomat a fóliára.
- Írásvetítő-fólia betöltése előtt hajlítgassa meg a csomagot, hogy a fóliák ne legyenek összetapadva.
- Letter mérethez ajánlott a Lexmark 12A8240 termékkódú, A4-es mérethez pedig a 12A8241 termékkódú fóliát használni.

## Tippek borítékok használatával kapcsolatban

A használandó nyomatról nyomtasson mintát a borítékra, mielőtt nagyobb mennyiséget vásárolna.

Borítékra való nyomtatáskor:

- A borítékokat a kézi adagolóból vagy a többfunkciós adagolóból töltse be.
- Állítsa a Papírtípus beállítást Boríték értékre, és válassza ki a boríték méretét.
- Csak kifejezetten lézernyomtatókhoz készített borítékot használjon. Ellenőrizze a gyártónál vagy a kereskedőnél, hogy a boríték ellenáll-e a 200 °C (392 °F) hőmérsékletnek összetapadás, gyűrődés, maradandó elhajlás vagy károsanyag-kibocsátás nélkül.
- A legjobb eredmény érdekében használjon 60 g/m<sup>2</sup> (16 font) súlyú papírt. Használhat 105 g/m<sup>2</sup> (28 font) súlyú papírt is, amíg annak gyapottartalma nem haladja meg a 25%-ot. A teljesen gyapotból készült borítékok súlya nem haladhatja meg a 90 g/m<sup>2</sup>-t (24 fontot).
- Csak új borítékot használjon.

- A legjobb teljesítményhez és a papírelakadások elkerüléséhez ne használjon olyan borítékot, amely:
  - túlzottan meg van görbülve vagy csavarodva;
  - össze van tapadva vagy más módon sérült;
  - ablakos, lyukas, perforált, kivágott vagy dombornyomott;
  - fémkapcsos, zsinóros vagy hajtólemezes;
  - egymásba illeszkedő kialakítású;
  - bélyeget tartalmaz;
  - látható ragasztócsíkkal rendelkezik, amikor a fül lezárt helyzetben van;
  - sarka elhajlott;
  - durva, recés vagy tükörsima felületű.
- Állítsa be a szélességvezetőket úgy, hogy a borítékhoz illeszkedjenek.

**Megjegyzés:** A magas páratartalom (60% feletti) és a magas nyomtatási hőmérséklet gyűrődést vagy összetapadást okozhat.

## Tippek papírcímkék használatával kapcsolatban

A használandó nyomatról nyomtasson mintát a címkére, mielőtt nagyobb mennyiséget vásárolna.

#### Megjegyzés: Csak papírcímkét használjon.

Címkékre való nyomtatáskor:

- A MarkVision Professional programból, a nyomtatószoftverből vagy a nyomtató vezérlőpaneljéről állítsa a Papírtípus beállítást Címkék értékre.
- Csak letter, A4 vagy legal méretű papírcímkét használjon.
- Csak kifejezetten lézernyomtatókhoz készített címkéket használjon. Ellenőrizze a gyártónál vagy a kereskedőnél:
  - Hogy a címkék ellenállnak-e a 200 °C (392 °F) hőmérsékletnek összetapadás, nagy mértékű elhajlás, gyűrődés vagy károsanyag-kibocsátás nélkül.
  - A címkeragasztók, az előoldal (nyomtatható rész) és a felső bevonat kiállja a 25 psi (172 kPa) nyomást szétcsúszás, élek menti elfolyás vagy károsanyag-kibocsátás nélkül.
- Ne használjon olyan címkét, amelynek teljesen sima a hátoldala.
- Csak teljes címkeívet használjon. Az ívdarabokról a címke lejöhet nyomtatás közben, és ezzel papírelakadást okozhat. Ezenkívül az ívdarabok ragasztóval szennyezik a nyomtatót és a festékkazettát, és ezzel elvész a nyomtatóra és a festékkazettára vonatkozó jótállás.
- Ne használjon olyan címkét, amelynek ragasztós felület nyitott.
- Ne nyomtasson a címke élétől vagy a perforációtól 1 mm (0,04 hüvelyk) távolságon belül, illetve az elővágott címkék közé.
- Győződjön meg arról, hogy a ragasztós hátoldal nem ér az ív széléig. Ajánlott a címke élétől 1 mm-es (0,04 hüvelyk) távolságban lefedni a ragasztós részt. A ragasztóanyag szennyezi a nyomtató, és így elveszhet a jótállás.
- Ha a ragasztófelület lefedése nem lehetséges, távolítson el egy 1,6 mm-es (0,06 hüvelykes) csíkot a vezető élről, és használjon nem elfolyó ragasztót.
- Az álló tájolás a legalkalmasabb, különösen vonalkódok nyomtatásakor.

## Tippek kártyák használatával kapcsolatban

A kártya nehéz anyagú, egyrétegű nyomathordozó. Számos tulajdonsága, mint a nedvességtartalma, a vastagsága, a textúrája, jelentősen befolyásolhatják a nyomtatás minőségét. A használandó nyomatról nyomtasson mintát a kártyára, mielőtt nagyobb mennyiséget vásárolna.

Kártyára való nyomtatáskor:

- A MarkVision Professional programból, a nyomtatószoftverből vagy a nyomtató vezérlőpaneljéről:
  - 1 Állítsa a Papírtípus beállítást Kártya értékre.
  - 2 Állítsa a Papírsúly beállítást Kártyasúly értékre.
  - **3** Állítsa a Kártyasúly beállítást Normál vagy Nehéz értékre.
- Vegye figyelembe, hogy az előnyomtatás, a perforáció és a ráncok jelentősen befolyásolhatják a nyomtatás minőségét, és papírelakadást vagy papírkezelési problémákat okozhatnak.
- Ellenőrizze a gyártónál vagy a kereskedőnél, hogy a kártya ellenáll-e a 200 °C (392 °F) hőmérsékletnek károsanyagkibocsátás nélkül.
- Ne használjon olyan előnyomtatott kártyát, amely olyan vegyi anyagokat tartalmazhat, amelyek károsítják a nyomtatót. Az előnyomtatás miatt félfolyékony és illékony anyag kerülhet a nyomtatóba.
- Amikor csak lehet, használjon szemcsézett kártyát.
# Nyomtatás a flash-meghajtóról

A nyomtató vezérlőpaneljén egy USB-port található. Helyezzen be egy flash-meghajtót a támogatott fájlok kinyomtatásához.

#### Megjegyzések:

- A nyomtatóhoz csatlakoztatott USB pendrive-ra a nyomtató csak szkennelni tud, ill. a a pendrive-ról csak nyomtatni. Az összes többi nyomtatási funkció nem elérhető.
- Egy titkosított .pdf-fájl nyomtatása előtt meg kell adnia a fájl jelszavát a nyomtató vezérlőpaneljén.
- Nem nyomtathat olyan fájlokat, amelyekhez nem rendelkezik jogosultsággal.

#### Nyomtatás a flash-meghajtóról:

- 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva, és a kijelzőn megjelent-e a Kész vagy Foglalt üzenet.
- 2 Helyezzen egy falsh-meghajtót az USB-portba.



#### Megjegyzések:

- Ha a flash-meghajtót olyankor helyezi be, amikor a nyomtató felhasználói beavatkozást igényel, például elakadás történt, a nyomtató nem veszi figyelembe a flash-meghajtót.
- Ha a flash-meghajtót olyankor helyezi be, amikor a nyomtató más feladatokat nyomtat, a **Foglalt** üzenet jelenik meg. A többi feladat feldolgozása után lehetséges, hogy meg kell tekintenie a felfüggesztett feladatokat, hogy dokumentumokat tudjon nyomtatni a flash-meghajtóról.
- 3 A nyílgomb megnyomásával válassza ki a nyomtatni kívánt dokumentumot, majd nyomja meg a(z) 📈 gombot.

**Megjegyzés:** A flash-meghajtón található mappák neve előtt + jelenik meg (pl. "+ dokumentumok"). A fájlnevek a kiterjesztéstípussal (például .jpg) lesznek kiegészítve.

**4** Nyomja meg a(z) gombot egy másolat kinyomtatásához, vagy adja meg a másolatok számát a számbillentyűzeten, majd nyomja meg a(z) gombot a nyomtatási feladat elindításához.

**Megjegyzés:** Ne távolítsa el a flash-meghajtót az USB-portból, amíg a dokumentum nyomtatása nem fejeződik be.

# Támogatott flash-meghajtók és fájltípusok

Flash-meghajtó	Fájltípus
Lexar JumpDrive 2.0	Dokumentumok:
Pro (256 MB, 512 MB vagy 1 GB méretben), vagy	• .pdf
<ul> <li>SanDisk Cruzer Mini (256 MB, 512 MB vagy 1G méretben);</li> </ul>	• .pcx
Megjegyzések:	• .xps
<ul> <li>A nagy sebességű USB flash-meghajtóknak támogatniuk kell az ún. teljes-sebesség szabványt. A csak a kisebb USB sebességet támogató eszközök nem támogatottak.</li> <li>Az USB flash-meghajtóknak támogatniuk kell a FAT (<i>File Allocation Tables</i>) rendszert. Az NTFS (<i>New Technology File System</i>) vagy más fájlrendszerrel formázott meghajtók nem támogatottak.</li> </ul>	<ul> <li>.dcx</li> <li>Képek:</li> </ul>
	<ul> <li>.gif</li> <li>.JPEG</li> <li>.bmp</li> </ul>
	<ul><li>.TIFF</li><li>.png</li></ul>

## Fotók nyomtatása PictBridge-kompatibilis digitális fényképezőgépről

Csatlakoztathat PictBridge-kompatibilis digitális fényképezőgépet a nyomtatóhoz, továbbá használhatja a fényképezőgép gombjait a fotók kiválasztásához és nyomtatásához.

1 Csatlakoztassa az USB-kábel egyik végét a fényképezőgéphez.

Megjegyzés: Csak a fényképezőgéphez való USB-kábelt használja.

2 Catlakoztassa az USB-kábel másik végét a nyomtató elején található USB-porthoz.



#### Megjegyzések:

- Győződjön meg róla, hogy a PictBridge-kompatibilis digitális fényképezőgép az USB módra van-e állítva. További információkért tekintse át a fényképezőgép dokumentációját.
- Ha a PictBridge-csatlakozás sikeres, akkor egy megerősítést kérő üzenet jelenik meg a nyomtató kijelzőjén.
- **3** A fényképek kiválasztásához és nyomtatásához kövesse a fényképezőgép utasításait.

**Megjegyzés:** Ha a nyomtatót kikapcsolja, miközben a fényképezőgép csatlakoztatva van, akkor ki kell húznia, majd újra kell csatlakoztatnia a fényképezőgépet.

# Információs oldalak nyomtatása

Ezen oldalak kinyomtatásával kapcsolatos információkhoz lásd "Menübeállítások oldalainak nyomtatása", 34. oldal és "Hálózatbeállítási oldal kinyomtatása", 34. oldal.

#### Betűtípusminták listájának nyomtatása

A nyomtatón elérhető betűtípusminták nyomtatása:

- 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva, és a kijelzőn megjelent-e a Kész üzenet.
- 2 Nyomja meg a 🔄 gombot a nyomtató vezérlőpaneljén.
- 3 Nyomja meg a nyílgombokat a Jelentések felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a 📝 gombot.
- **4** Nyomja meg a nyílgombokat a **Betűtípusok nyomtatása** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a **W** gombot.
- 5 Nyomja meg a nyílgombokat a PCL-betűtípusok, PostScript-betűtípusok vagy PPDS-betűtípusok felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a wag gombot.

A betűtípusminták listájának nyomtatása után megjelenik a Kész üzenet.

## Könyvtárlista nyomtatása

A könyvtárlista megjeleníti a flash-memóriában vagy a merevlemezen tárolt erőforrásokat.

- 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva, és a kijelzőn megjelent-e a Kész üzenet.
- 2 Nyomja meg a(z) 🔤 gombot a nyomtató vezérlőpaneljén.
- **3** Nyomja meg a nyílgombokat a **Jelentések** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a 💹 gombot.
- 4 Nyomja meg a nyíl gombokat a Könyvtár nyomtatása felirat megjelenéséig, majd ekkor nyomja meg az gombot.

A könyvtárlista nyomtatása után megjelenik a Kész üzenet.

### Tesztoldalak nyomtatása

A nyomtatás minőségével kapcsolatos problémák azonosításához nyomtassa ki a nyomtatásminőségi tesztoldalakat.

- 1 Kapcsolja ki a nyomtatót.
- 2 Tartsa lenyomva a 💹 gombot és a jobb nyílgombot, miközben bekapcsolja a nyomtatót.
- 3 Engedje el a gombokat, amikor a pontok megjelennek, és várja meg a KONFIGURÁCIÓ MENÜ megjelenik.
- **4** Nyomja meg a nyílgombokat a **PRINT\_QUAL\_TXT** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a **Series** gombot. A nyomtató kinyomtatja nyomtatásminőségi tesztoldalakat.
- 5 Nyomja meg a nyílgombokat a Kilépés a konfigurációs menüből felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a gombot.

Röviden megjelenik a Nyomtató alaphelyzetbe állítása üzenet, majd a Kész üzenet.

# Nyomtatási munka törlése

### Nyomtatási feladat megszakítása a nyomtató vezérlőpaneléről

1 Nyomja meg a 🔀 gombot.

A kijelzőn először a Leállás..., majd pedig a Munka törlése felirat jelenik meg.

Nyomja meg a gombot.
 Megjelenik a Megszakítás felirat.

## Nyomtatási feladat törlése a számítógépről

Egy nyomtatási munka törléséhez tegye az alábbiakat:

#### Windows-felhasználók számára

- 1 Kattintson a(z) 💿 elemre vagy kattintson a Start gombra, majd a Futtatás elemre.
- 2 A keresés vagy futtatás mezőben gépelje be a control printers szöveget.
- 3 Nyomja meg az Enter gombot vagy kattintson az OK gombra. Erre a nyomtatók könyvtára nyílik meg.
- 4 Kattintson duplán a nyomtató ikonra.
- 5 Válassza ki a törölni kívánt munkát.
- 6 Nyomja meg a billentyűzeten a Delete billentyűt.
- A Windows tálcán:

Amikor elküld egy nyomtatási munkát, egy kis nyomtatóikon jelenik meg a tálca jobb sarkában.

1 Kattintson duplán a nyomtató ikonra.

Megjelenik a nyomtatási munkák listája egy ablakban.

- 2 Válassza ki a törölni kívánt munkát.
- 3 Nyomja meg a billentyűzeten a Delete billentyűt.

#### Macintosh-felhasználók számára

Mac OS X 10.5 vagy ennél későbbi verziónál:

- 1 Kattintson az Apple menüben a System Preferences (Rendszertulajdonságok) lehetőségre.
- 2 Kattintson a Print & Fax (Nyomtató és fax) lehetőségre, majd duplán a nyomtató ikonjára.
- **3** Válassza ki a törölni kívánt munkát a nyomtató ablakában.
- **4** Az ablak tetején látható ikonsoron kattintson a **Delete (Törlés)** ikonra.

Mac OS X 10.4-es és korábbi verziónál:

- 1 Kattintson a Go menüben az Applications (Alkalmazások) lehetőségre.
- 2 Kattintson duplán a Utilities (Segédprogramok) lehetőségre, majd kattintson a Printer Center (Nyomtatóközpont) vagy Printer Setup Utility (Nyomtatótelepítési segédprogramban) lehetőségre.

- **3** Kattintson duplán a nyomtató ikonra.
- 4 Válassza ki a törölni kívánt munkát a nyomtató ablakában.
- 5 Az ablak tetején látható ikonsoron kattintson a **Delete (Törlés)** ikonra.

# Másolás



# Másolatok készítése

### Gyorsmásolat készítése

1 Az eredeti dokumentumot a másolandó oldalával felfelé, a rövidebb élével előre töltse az automatikus lapadagolóba, vagy helyezze a másolandó oldalával lefelé a szkennerüvegre.

**Megjegyzés:** Ne töltsön képeslapokat, fényképeket, kisméretű hordozókat, írásvetítő-fóliákat, fotópapírt vagy vékony hordozókat (pl. újságkivágásokat) az automatikus lapadagolóba. Helyezze ezeket az elemeket a szkennerüvegre.

- **2** Ha az automatikus lapadagolóba tölt dokumentumot, állítsa be a papírvezetőket.
- **3** Csak fekete-fehér másolat készítéséhez nyomja meg a(z) , színes másolat készítéséhez pedig a(z) gombot a nyomtató vezérlőpaneljén.

**Megjegyzés:** Ha telepítette a Lexmark<sup>™</sup> dokumentumkezelőcsomag- (Document Solutions Suite, LDSS-) profilt, lehetséges, hogy a gyorsmásolás elindításkor hibaüzenetet kap. Hozzáférésért forduljon a rendszergazdához.

4 Ha a dokumentumot a szkennerüvegre helyezte, és további oldalakat is le kíván másolni, helyezze a következő oldalt a szkennerüvegre, majd nyomja meg az 1-es gombot a számbillentyűzeten. Máskülönben nyomja meg a 2-es gombot a számbillentyűzeten.

## Másolás az automatikus lapadagoló használatával

1 Az eredeti dokumentumot a másolandó oldalával felfelé, a rövidebb élével előre töltse az automatikus lapadagolóba.

**Megjegyzés:** Ne töltsön képeslapokat, fényképeket, kisméretű hordozókat, írásvetítő-fóliákat, fotópapírt vagy vékony hordozókat (pl. újságkivágásokat) az automatikus lapadagolóba. Helyezze ezeket az elemeket a szkennerüvegre.

- 2 Állítsa be a papírvezetőket.
- **3** Nyomja meg a **Copy (Másolás)** gombot a nyomtató vezérlőpaneljén, vagy adja meg a példányszámot a billentyűzeten.
- 4 Igény szerint módosítsa a másolási beállításokat.
- 5 Csak fekete-fehér másolat készítéséhez nyomja meg a(z) 🐼, színes másolat készítéséhez pedig a(z) 🐼 gombot a nyomtató vezérlőpaneljén.

## Másolás a szkennerüveg használatával

- 1 Az eredeti dokumentumot a másolandó oldalával lefelé, a bal felső sarokba helyezze a szkennerüvegre.
- 2 Nyomja meg a **Copy (Másolás)** gombot a nyomtató vezérlőpaneljén, vagy adja meg a példányszámot a billentyűzeten.
- 3 Igény szerint módosítsa a másolási beállításokat.
- 4 Csak fekete-fehér másolat készítéséhez nyomja meg a(z) 🐼, színes másolat készítéséhez pedig a(z) 🐼 gombot a nyomtató vezérlőpaneljén.
- 5 Helyezze a következő dokumentumot a szkennerüvegre, majd nyomja meg az 1-es gombot a számbillentyűzeten. Máskülönben nyomja meg a 2-es gombot a számbillentyűzeten.

# Fényképek másolása

- 1 A fényképet a másolandó oldalával lefelé, a bal felső sarokba helyezze a szkennerüvegre.
- 2 A nyomtató vezérlőpaneljén nyomja meg a Copy (Másolás) gombot.
- 3 Nyomja meg a Content (Tartalom) gombot, amíg a Fénykép felirat melletti fény világítani nem kezd.
- 4 Igény szerint módosítsa a másolási beállításokat.
- 5 Csak fekete-fehér másolat készítéséhez nyomja meg a(z) 🐼, színes másolat készítéséhez pedig a(z) 🐼 gombot a nyomtató vezérlőpaneljén.
- **6** Helyezze a következő dokumentumot a szkennerüvegre, majd nyomja meg az **1**-es gombot a számbillentyűzeten. Máskülönben nyomja meg a **2**-es gombot a számbillentyűzeten.

# Másolás speciális nyomathordozóra

#### Másolás írásvetítő-fóliára

1 Az eredeti dokumentumot a másolandó oldalával felfelé, a rövidebb élével előre töltse az automatikus lapadagolóba, vagy helyezze a másolandó oldalával lefelé a szkennerüvegre.

**Megjegyzés:** Ne töltsön képeslapokat, fényképeket, kisméretű hordozókat, írásvetítő-fóliákat, fotópapírt vagy vékony hordozókat (pl. újságkivágásokat) az automatikus lapadagolóba. Helyezze ezeket az elemeket a szkennerüvegre.

- **2** Ha az automatikus lapadagolóba tölt dokumentumot, állítsa be a papírvezetőket.
- 3 A nyomtató vezérlőpaneljén nyomja meg a Copy (Másolás) gombot.
- 4 A Másolás területen nyomja meg az Options (Beállítások) gombot.
- 5 A nyílgombok megnyomásával válassza ki a **Papírforrás** lehetőséget, majd nyomja meg a(z) W gombot.
- 6 A nyílgombok megnyomásával válassza ki az írásvetítő-fóliákat tartalmazó tálcát vagy papírforrást, majd nyomja meg a(z) wegombot.
- 7 Igény szerint módosítsa a másolási beállításokat.
- 8 Csak fekete-fehér másolat készítéséhez nyomja meg a(z) 🌇, színes másolat készítéséhez pedig a(z) 🔯 gombot.
- 9 Ha a dokumentumot a szkennerüvegre helyezte, és további oldalakat is le kíván másolni, helyezze a következő oldalt a szkennerüvegre, majd nyomja meg az 1-es gombot a számbillentyűzeten. Máskülönben nyomja meg a 2-es gombot a számbillentyűzeten.

#### Fejlécre másolás

1 Az eredeti dokumentumot a másolandó oldalával felfelé, a rövidebb élével előre töltse az automatikus lapadagolóba, vagy helyezze a másolandó oldalával lefelé a szkennerüvegre.

**Megjegyzés:** Ne töltsön képeslapokat, fényképeket, kisméretű hordozókat, írásvetítő-fóliákat, fotópapírt vagy vékony hordozókat (pl. újságkivágásokat) az automatikus lapadagolóba. Helyezze ezeket az elemeket a szkennerüvegre.

- 2 Ha az automatikus lapadagolóba tölt dokumentumot, állítsa be a papírvezetőket.
- 3 A nyomtató vezérlőpaneljén nyomja meg a Copy (Másolás) gombot.
- 4 A Másolás területen nyomja meg az Options (Beállítások) gombot.
- 5 A nyílgombok megnyomásával válassza ki a **Papírforrás** lehetőséget, majd nyomja meg a(z) 📈 gombot.
- 6 A nyílgombok megnyomásával válassza ki a fejlécet tartalmazó tálcát vagy papírforrást, majd nyomja meg a(z) gombot.
- 7 Igény szerint módosítsa a másolási beállításokat.
- 8 Csak fekete-fehér másolat készítéséhez nyomja meg a(z) 🌆, színes másolat készítéséhez pedig a(z) 🔯 gombot.
- 9 Ha a dokumentumot a szkennerüvegre helyezte, és további oldalakat is le kíván másolni, helyezze a következő oldalt a szkennerüvegre, majd nyomja meg az 1-es gombot a számbillentyűzeten. Máskülönben nyomja meg a 2-es gombot a számbillentyűzeten.

# Másolási beállítások testreszabása

#### Másolás különböző méretekben

1 Az eredeti dokumentumot a másolandó oldalával felfelé, a rövidebb élével előre töltse az automatikus lapadagolóba, vagy helyezze a másolandó oldalával lefelé a szkennerüvegre.

**Megjegyzés:** Ne töltsön képeslapokat, fényképeket, kisméretű hordozókat, írásvetítő-fóliákat, fotópapírt vagy vékony hordozókat (pl. újságkivágásokat) az automatikus lapadagolóba. Helyezze ezeket az elemeket a szkennerüvegre.

- 2 Ha az automatikus lapadagolóba tölt dokumentumot, állítsa be a papírvezetőket.
- 3 A nyomtató vezérlőpaneljén nyomja meg a Copy (Másolás) gombot.
- A Másolás területen nyomja meg az Options (Beállítások) gombot.
   Megjelenik az Eredeti méret felirat.
- **5** Nyomja meg a(z) w gombot.
- 6 A nyílgombok megnyomásával válassza ki az eredeti dokumentum méretét, majd nyomja meg a(z) 📈 gombot.
- 7 A nyílgombok megnyomásával válassza ki a **Papírforrás** lehetőséget, majd nyomja meg a(z) W gombot.
- 8 A nyílgombok megnyomásával válassza ki azt a tálcát vagy papírforrást, amely a kívánt méretű hordozót tartalmazza, majd nyomja meg a(z) w gombot.

Megjegyzés: Ha az eredetitől eltérő papírméretet ad meg, a nyomtató automatikusan beállítja a méretet.

- 9 Igény szerint módosítsa a másolási beállításokat.
- 10 Csak fekete-fehér másolat készítéséhez nyomja meg a(z) 🔯, színes másolat készítéséhez pedig a(z) 🔯 gombot.
- Ha a dokumentumot a szkennerüvegre helyezte, és további oldalakat is le kíván másolni, helyezze a következő oldalt a szkennerüvegre, majd nyomja meg az 1-es gombot a számbillentyűzeten. Máskülönben nyomja meg a 2-es gombot a számbillentyűzeten.
- 12 Nyomja meg a(z) 🔝 gombot, hogy visszatérjen a Kész állapotba.

#### Másolatok készítése a kiválasztott tálcában lévő papírokra

A másolás során kiválaszthatja kívánt papírtípust tartalmazó tálcát. Ha például a többfunkciós adagolóba speciális hordozótípus van töltve, és Ön arra a hordozóra kíván másolni:

1 Az eredeti dokumentumot a másolandó oldalával felfelé, a rövidebb élével előre töltse az automatikus lapadagolóba, vagy helyezze a másolandó oldalával lefelé a szkennerüvegre.

**Megjegyzés:** Ne töltsön képeslapokat, fényképeket, kisméretű hordozókat, írásvetítő-fóliákat, fotópapírt vagy vékony hordozókat (pl. újságkivágásokat) az automatikus lapadagolóba. Helyezze ezeket az elemeket a szkennerüvegre.

- 2 Ha az automatikus lapadagolóba tölt dokumentumot, állítsa be a papírvezetőket.
- 3 A nyomtató vezérlőpaneljén nyomja meg a Copy (Másolás) gombot.
- 4 A Másolás területen nyomja meg az Options (Beállítások) gombot.
- **5** A nyílgombok megnyomásával válassza ki a **Papírforrás** lehetőséget, majd nyomja meg a(z) w gombot.

- 6 A nyílgombok megnyomásával válassza ki azt a hordozót, amelyre másolni kíván, majd nyomja meg a(z) wegombot.
- 7 Igény szerint módosítsa a másolási beállításokat.
- 8 Csak fekete-fehér másolat készítéséhez nyomja meg a(z) 🔯, színes másolat készítéséhez pedig a(z) 🔯 gombot.
- 9 Ha a dokumentumot a szkennerüvegre helyezte, és további oldalakat is le kíván másolni, helyezze a következő oldalt a szkennerüvegre, majd nyomja meg az 1-es gombot a számbillentyűzeten. Máskülönben nyomja meg a 2-es gombot a számbillentyűzeten.
- **10** Nyomja meg a(z) Sombot, hogy visszatérjen a **Kész** állapotba.

#### Másolás a papír mindkét oldalára (duplex másolás)

Megjegyzés: A duplex funkció bizonyos nyomtatótípusokon nem érhető el.

1 Az eredeti dokumentumot a másolandó oldalával felfelé, a rövidebb élével előre töltse az automatikus lapadagolóba, vagy helyezze a másolandó oldalával lefelé a szkennerüvegre.

**Megjegyzés:** Ne töltsön képeslapokat, fényképeket, kisméretű hordozókat, írásvetítő-fóliákat, fotópapírt vagy vékony hordozókat (pl. újságkivágásokat) az automatikus lapadagolóba. Helyezze ezeket az elemeket a szkennerüvegre.

- 2 Ha az automatikus lapadagolóba tölt dokumentumot, állítsa be a papírvezetőket.
- 3 A nyomtató vezérlőpaneljén nyomja meg a Copy (Másolás) gombot.
- 4 Nyomja meg a Duplex/2-Sided (Duplex/2 oldalas) gombot.
- **5** Nyomja meg a nyílgombokat a **Egyoldalasból kétoldalas** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) gombot.

Az első számjegy az eredeti dokumentum, míg a második a másolat oldalszámát mutatja. Például akkor válassza az Egyoldalasból kétoldalas lehetőséget, ha az eredeti dokumentumok egyoldalasak, de Ön kétoldalas másolatot szeretne készíteni róluk.

- 6 Csak fekete-fehér másolat készítéséhez nyomja meg a(z) 🌆, színes másolat készítéséhez pedig a(z) 🔯 gombot.
- 7 Ha a dokumentumot a szkennerüvegre helyezte, és további oldalakat is le kíván másolni, helyezze a következő oldalt a szkennerüvegre, majd nyomja meg az 1-es gombot a számbillentyűzeten. Máskülönben nyomja meg a 2-es gombot a számbillentyűzeten.

### A másolatok kicsinyítése és nagyítása

A másolatok az eredeti dokumentum méretének ¼-ére kicsinyíthetők, illetve négyszeresére nagyíthatók. A méretezés gyári alapértelmezett értéke az Automatikus. Ha a méretezés értéke Automatikus marad, az eredeti dokumentum tartalmát a készülék a benne lévő papír méretéhez igazítja.

A másolatok kicsinyítéséhez vagy nagyításához:

1 Az eredeti dokumentumot a másolandó oldalával felfelé, a rövidebb élével előre töltse az automatikus lapadagolóba, vagy helyezze a másolandó oldalával lefelé a szkennerüvegre.

**Megjegyzés:** Ne töltsön képeslapokat, fényképeket, kisméretű hordozókat, írásvetítő-fóliákat, fotópapírt vagy vékony hordozókat (pl. újságkivágásokat) az automatikus lapadagolóba. Helyezze ezeket az elemeket a szkennerüvegre.

2 Ha az automatikus lapadagolóba tölt dokumentumot, állítsa be a papírvezetőket.

- 3 A nyomtató vezérlőpaneljén nyomja meg a Copy (Másolás) gombot.
- 4 Nyomja meg a Scale (Méretezés) gombot.
- 5 Nyomja meg a nyílgombokat a kívánt méretezési beállítás megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) 📈 gombot.

Ha az Egyéni lehetőséget választotta, tegye a következőket:

- **a** Nyomja meg a nyílgombokat a méret csökkentéséhez vagy növeléséhez, vagy adjon meg egy 25 és 400 közötti számot a számbillentyűzeten.
- **b** Nyomja meg a(z) w gombot.
- 6 Csak fekete-fehér másolat készítéséhez nyomja meg a(z) 🚳, színes másolat készítéséhez pedig a(z) 💿 gombot.
- 7 Ha a dokumentumot a szkennerüvegre helyezte, és további oldalakat is le kíván másolni, helyezze a következő oldalt a szkennerüvegre, majd nyomja meg az 1-es gombot a számbillentyűzeten. Máskülönben nyomja meg a 2-es gombot a számbillentyűzeten.

#### Másolat világosítása vagy sötétítése

1 Az eredeti dokumentumot a másolandó oldalával felfelé, a rövidebb élével előre töltse az automatikus lapadagolóba, vagy helyezze a másolandó oldalával lefelé a szkennerüvegre.

**Megjegyzés:** Ne töltsön képeslapokat, fényképeket, kisméretű hordozókat, írásvetítő-fóliákat, fotópapírt vagy vékony hordozókat (pl. újságkivágásokat) az automatikus lapadagolóba. Helyezze ezeket az elemeket a szkennerüvegre.

- 2 Ha az automatikus lapadagolóba tölt dokumentumot, állítsa be a papírvezetőket.
- 3 A nyomtató vezérlőpaneljén nyomja meg a Copy (Másolás) gombot.
- 4 Nyomja meg a Darkness (Sötétség) gombot.
- 5 A másolatot a nyílgombokkal világosíthatja vagy sötétítheti.
- 6 Nyomja meg a(z) w gombot.
- 7 Csak fekete-fehér másolat készítéséhez nyomja meg a(z) 🌆, színes másolat készítéséhez pedig a(z) 🌆 gombot.
- 8 Ha a dokumentumot a szkennerüvegre helyezte, és további oldalakat is le kíván másolni, helyezze a következő oldalt a szkennerüvegre, majd nyomja meg az 1-es gombot a számbillentyűzeten. Máskülönben nyomja meg a 2-es gombot a számbillentyűzeten.

#### A nyomtatási minőség beállítása

1 Helyezze az eredeti dokumentumot nyomtatott oldalával felfelé, rövidebb oldalával befelé az automatikus lapadagolóba, vagy nyomtatott oldalával lefelé a lapolvasó üvegére.

**Megjegyzés:** Az automatikus lapadagolóba ne tegyen képeslapot, fényképet, apró tárgyat, írásvetítő fóliát, fotópapírt vagy vékony nyomathordozót (újságkivágást). Ezeket az elemeket helyezze inkább a lapolvasó üvegére.

- 2 Ha az automatikus lapadagolót használja, a papírvezetőket igazítsa a dokumentumhoz.
- **3** A nyomtató vezérlőpanelén nyomja meg a **Copy (Másolás)** gombot.

- **4** Nyomja meg néhányszor a **Content (Tartalom)** gombot, amíg a másolandó dokumentumnak legmegfelelőbb lehetőség melletti lámpa világítani nem kezd. A következő lehetőségek közül választhat:
  - Text (Szöveg) Főképp szöveget és vonalas rajzot tartalmazó eredetikhez célszerű használni.
  - **Text/Photo (Szöveg/fotó)** Akkor célszerű használni, ha az eredeti dokumentum szöveget és ábrákat vagy fényképeket tartalmaz.
  - **Photo (Fotó)** Akkor használja, ha az eredeti dokumentum jó minőségű fénykép vagy tintasugaras nyomtatón készült nyomtatvány.
- 5 Fekete-fehér másolat készítéséhez nyomja meg a 🔯 gombot, színes másolat készítéséhez a 🔯 gombot.
- 6 Amennyiben a dokumentumot a lapolvasó üvegére helyezte, és további oldalakról is szeretne másolatot készíteni, helyezze a következő oldalt az üvegre, majd nyomja meg a numerikus billentyűzet **1**-es gombját. Ellenkező esetben nyomja meg a numerikus billentyűzet **2**-es billentyűjét.
- 7 A 🔝 gombot megnyomva állítsa vissza a nyomtatót Kész.

#### Leválogatás

Ha a kívánt dokumentumból több példányt is nyomtat, akkor a nyomtatást végezheti példányonként külön-külön (leválogatás), illetve oldalanként csoportosítva (nincs leválogatás).

#### Leválogatás

#### Nincs leválogatás





A Válogatás lehetőség alapértelmezés szerint be van kapcsolva. Ha a másolatokat nem kívánja leválogatni, válassza az Off (Ki) értéket.

A leválogatás kikapcsolása

1 Helyezze az eredeti dokumentumot nyomtatott oldalával felfelé, rövidebb oldalával befelé az automatikus lapadagolóba, vagy nyomtatott oldalával lefelé a lapolvasó üvegére.

**Megjegyzés:** Az automatikus lapadagolóba ne tegyen képeslapot, fényképet, apró tárgyat, írásvetítő fóliát, fotópapírt vagy vékony nyomathordozót (újságkivágást). Ezeket az elemeket helyezze inkább a lapolvasó üvegére.

- **2** Ha az automatikus lapadagolót használja, a papírvezetőket igazítsa a dokumentumhoz.
- 3 A nyomtató vezérlőpanelén nyomja meg a Copy (Másolás) gombot.
- 4 Nyomja meg a másolási terület **Options (Beállítások)** gombját.
- 5 Nyomja meg néhányszor a nyíl gombokat, amíg a kijelzőn meg nem jelenik a Válogatás felirat. A felirat megjelenése után nyomja meg a w gombot.
- 6 A nyíl gombok segítségével jelenítse meg az Ki [1,1,1,2,2,2] lehetőséget, majd nyomja meg a 💹 gombot.
- 7 Ha fekete-fehér másolatot szeretne nyomtatni, nyomja meg a 🔯 gombot, ha színeset, nyomja meg a 🔯 gombot.
- 8 Amennyiben a dokumentumot a lapolvasó üvegére helyezte, és további oldalakról is szeretne másolatot készíteni, helyezze a következő oldalt az üvegre, majd a nyomja meg a numerikus billentyűzet **1**-es gombját. Ellenkező esetben nyomja meg a numerikus billentyűzet **2**-es billentyűjét.

## Elválasztólapok másolatok közé helyezése

1 Írja be a nyomtató IP-címét a webböngésző címsorába.

**Megjegyzés:** Ha nem tudja a nyomtató IP-címét, nyomtasson egy hálózatbeállítási oldalt, és keresse meg a címet a TCP/IP részben.

- 2 Kattintson a Settings (Beállítások) lehetőségre.
- 3 Kattintson a Copy Settings (Másolási beállítások) lehetőségre.
- 4 Kattintson a Separator Sheets (Elválasztólapok) lehetőségre.

**Megjegyzés:** Az elválasztólapok másolatok közé helyezéséhez a Szétválogatás funkciónak bekapcsolva kell lennie. Ha a Szétválogatás funkció ki van kapcsolva, az elválasztólapok a nyomtatási feladat végén jelennek meg.

- 5 Válassza a következők egyikét:
  - Oldalak közé
  - Másolatok közé
  - Feladatok közé
- 6 Kattintson a Submit (Küldés) gombra.

#### Több oldal másolása egyetlen lapra

Papírtakarékossági okokból egy többoldalas dokumentum két vagy akár négy oldalát is egyetlen lapra nyomtathatja.

#### Megjegyzések:

- A beállított papírméret az alábbiak valamelyike lehet: letter, legal, A4-es vagy B5 JIS.
- A másolási méret értékének 100%-on kell lennie.
- 1 Az eredeti dokumentumot a másolandó oldalával felfelé, a rövidebb élével előre töltse az automatikus lapadagolóba, vagy helyezze a másolandó oldalával lefelé a szkennerüvegre.

**Megjegyzés:** Ne töltsön képeslapokat, fényképeket, kisméretű hordozókat, írásvetítő-fóliákat, fotópapírt vagy vékony hordozókat (pl. újságkivágásokat) az automatikus lapadagolóba. Helyezze ezeket az elemeket a szkennerüvegre.

- 2 Ha az automatikus lapadagolóba tölt dokumentumot, állítsa be a papírvezetőket.
- 3 A nyomtató vezérlőpaneljén nyomja meg a Copy (Másolás) gombot.
- 4 A Másolás területen nyomja meg az **Options (Beállítások)** gombot.
- 5 A nyílgombok megnyomásával válassza ki a **Papírtakarékosság** lehetőséget, majd nyomja meg a(z) 🚾 gombot.
- 6 Válassza ki a kimeneti dokumentum típusát.

Például ha négy álló tájolású eredeti dokumentumot szeretne egyetlen lapra nyomtatni, álljon meg a **4 on 1 Portrait (4 álló 1 lapon)** lehetőségnél, majd nyomja meg a(z) gombot.

- 7 Csak fekete-fehér másolat készítéséhez nyomja meg a(z) 🚳, színes másolat készítéséhez pedig a(z) 💿 gombot.
- 8 Ha a dokumentumot a szkennerüvegre helyezte, és további oldalakat is le kíván másolni, helyezze a következő oldalt a szkennerüvegre, majd nyomja meg az 1-es gombot a számbillentyűzeten. Máskülönben nyomja meg a 2-es gombot a számbillentyűzeten.

# Másolás megszakítása

A másolás megszakítható, ha a dokumentum az automatikus lapadagolóban vagy a lapolvasó üvegén van, illetve ha a dokumentum nyomtatása már megkezdődött. A másolás megszakítása

1 Nyomja meg a nyomtató vezérlőpanelének 💹 gombját.

A kijelzőn először a Leállítás, majd pedig a Munka törlése felirat jelenik meg.

2 A feladat megszakításához nyomja meg a 🌅 gombot.

Megjegyzés: Ha a feladatot mégis folytatni szeretné, a másolás folytatásához nyomja meg a 🌆 gombot.

Megjelenik a Törlés (Megszakítás) felirat.

A nyomtató kiadja az automatikus lapadagolóban vagy a nyomtatóban lévő papírt, majd megszakítja a műveletet. A feladat megszakítása után a másolást lehetővé tevő képernyő jelenik meg.

## A másolási minőség javítása

Kérdés	Тірр
Mikor kell Szöveg üzemmódot használni?	<ul> <li>A Szöveg üzemmódot akkor célszerű használni, ha a másolás esetén a fő szempont a szöveg megtartása, nem pedig az eredeti dokumen- tumról készült másolatban szereplő képek megőrzése.</li> </ul>
	<ul> <li>Szöveg üzemmódot használjon számlák, fénymásolt űrlapok, illetve szöveget és vonalas rajzot tartalmazó dokumentumok esetén.</li> </ul>
Mikor kell Szöveg/fotó üzemmódot használni?	<ul> <li>A Szöveg/fotó üzemmódot szöveget és ábrákat tartalmazó dokumentumok másolásához használja.</li> </ul>
	<ul> <li>A Szöveg/fotó üzemmódot tehát folyóiratcikkek, üzleti grafikák és füzetek esetén célszerű használni.</li> </ul>
Mikor célszerű Fotó üzemmódot használni?	A Fotó üzemmódot akkor használja, ha az eredeti dokumentum jó minőségű fénykép vagy tintasugaras nyomtatón készült nyomtatvány.



A nyomtató segítségével a beolvasott dokumentumok e-mail üzenetben akár több címzettnek is elküldhetők. A nyomtató segítségével háromféle módon lehet e-mailt küldeni. beírhatja az e-mail címet, használhatja az egyik gyorstárcsázó számot, illetve választhat e-mail címet a címjegyzékből.

# Felkészülés az e-mail küldésre

## Az e-mail funkció beállítása

Az e-mail csak akkor működik, ha be van kapcsolva a nyomtatóbeállítások között, valamint érvényes IP-címmel vagy átjárócímmel rendelkezik. Az e-mail funkció beállításához:

1 Írja be a nyomtató IP-címét a webböngésző címsorába.

**Megjegyzés:** Ha nem tudja a nyomtató IP-címét, nyomtasson egy hálózatbeállítási oldalt, és keresse meg a címet a TCP/IP részben.

- 2 Kattintson a Settings (Beállítások) lehetőségre.
- 3 Kattintson az E-mail/FTP Settings (Az e-mail/FTP beállításai) lehetőségre.
- 4 Kattintson az E-mail Server Setup (Az e-mail kiszolgáló beállításai) lehetőségre.
- 5 Igény szerint módosítsa az e-mail beállításokat.
- 6 Kattintson a Submit (Küldés) gombra.

## A címjegyzék beállítása

1 Írja be a nyomtató IP-címét a böngészőprogram címsorába.

**Megjegyzés:** Ha nem tudja a nyomtató IP-címét, akkor nyomtasson hálózatbeállítási oldalt, és keresse meg a címet a TCP/IP szakaszban.

- 2 Kattintson a Settings (Beállítások) lehetőségre.
- 3 Kattintson az E-mail/FTP Settings (E-mail és FTP-beállítások) lehetőségre.
- 4 Kattintson a Manage E-mail Shortcuts (E-mail hivatkozások kezelése) elemre.
- 5 Igény szerint módosítsa az e-mail beállításokat.
- 6 Kattintson a Submit (Küldés) gombra.

# E-mail hivatkozás létrehozása a beágyazott webkiszolgáló használatával

1 Írja be a nyomtató IP-címét a webböngésző címsorába.

**Megjegyzés:** Ha nem tudja a nyomtató IP-címét, akkor nyomtasson egy hálózatbeállítási oldalt, és keresse meg a címet a TCP/IP részben.

- 2 Kattintson a Settings (Beállítások) lehetőségre.
- 3 Kattintson a Manage Destinations (Célok kezelése) elemre.

**Megjegyzés:** Előfordulhat, hogy jelszót kell beírnia. Ha nincs azonosítója és jelszava, szerezzen be egyet a rendszergazdától.

- 4 Kattintson az E-mail Destination Setup (E-mail célok beállítása) elemre.
- 5 Gépeljen be egy egyedi nevet a címzettnek, majd írja be az e-mail címet.

Megjegyzés: Ha több címzettet ír be, különítse el az egyes címeket vesszővel (,).

- **6** Válassza ki a szkennelési beállításokat (formátum, tartalom, szín és felbontás).
- 7 Írjon be egy hivatkozásszámot, majd kattintson az Add (Hozzáadás) elemre.
   Ha olyan számot ír be, amely már használatban van, akkor figyelmeztetést kap, hogy válaszon egy másik számot.

## Dokumentum elküldése e-mail üzenetben

#### E-mail küldése a billentyűzet használatával

1 Helyezzen egy eredeti dokumentumot nyomtatandó oldalával felfelé, a rövid oldalával kezdve az automatikus lapadagolóba vagy nyomtatandó oldalával lefelé a lapolvasó üvegére.

**Megjegyzés:** Ne töltsön be képeslapokat, fotókat, kis papírokat, diafilmcsíkokat, fotópapírt vagy vékony adathordozókat (pl. újságkivágásokat) az automatikus lapadagolóba. Ezeket az elemeket helyezze a lapolvasó üvegére.

2 Ha dokumentumot tölt be az automatikus lapadagolóba, akkor állítsa be a papírvezetőket.

- **3** Nyomja meg a **Scan/Email (Szkennelés/E-mail)** gombot a nyomtató vezérlőpaneljén. Megjelenik az **E-mailben történő szkennelés** felirat.
- **4** Nyomja meg a(z) **w** gombot.

Megjelenik a Keresés vagy a Kézi bevitel felirat.

Megjegyzés: Ha nincsenek bejegyzések a címjegyzékben, akkor a Kézi bevitel felirat jelenik meg.

5 Nyomja meg a(z) w gombot a címjegyzék kereséséhez, vagy nyomja a nyílgombokat addig, amíg a **Kézi** felirat meg nem jelenik, majd nyomja meg a(z) w gombot egy e-mail cím kiválasztásához vagy megadásához.

#### A címjegyzék használata

- a Miután kiválasztotta a **Keresés** lehetőséget a nyomtató vezérlőpaneljén, nyomja a nyílgombokat addig, amíg a kívánt cím meg nem jelenik, majd nyomja meg a(z) w gombot.
- b Nyomja meg az 1 gombot másik cím kereséséhez vagy a 2 gombot a keresés befejezéséhez.
   Miután megnyomja a 2 gombot, az A kezdéshez nyomja meg a Startot felirat jelenik meg.
- C Csupán fekete másolat küldéséhez nyomja meg a(z) 🐼 gombot vagy színes másolat küldéséhez a(z) 🐼 gombot.

#### E-mail cím kézileg történő beállítása

Miután kiválasztotta a **Kézi** lehetőséget a nyomtató vezérlőpaneljén, az első vonalon a **Név beírása** felirat jelenik meg, a második vonalon pedig egy üres sor villogó kurzorral.

- **a** Nyomja meg a kívánt számmal vagy betűvel megegyező gombot a numerikus billentyűzeten. A gomb első lenyomásakor a gombhoz kapcsolódó szám jelenik meg. Amikor újra lenyomja a gombot, a hozzá rendelt betűk egyike jelenik meg.
- **b** Nyomja meg a jobbra nyilat, hogy a következő karakterhez lépjen, vagy várjon néhány másodpercet, és a kurzor a következő karakterhez fog lépni.
- C Amint beírta az e-mail címet, nyomja meg a(z) gombot.
   Egy másik e-mail? 1=lgen 2=NEM felirat jelenik meg.
- **d** Nyomja meg az **1** gombot másik cím beírásához vagy a **2** gombot a cím írásának befejezéséhez. Miután megnyomja a **2** gombot, az **A kezdéshez nyomja meg a Startot** felirat jelenik meg.
- e Csupán fekete másolat küldéséhez nyomja meg a(z) 🐼 gombot vagy színes másolat küldéséhez a(z) 🐼 gombot.

## E-mail küldése hivatkozásszám használatával

1 Helyezzen egy eredeti dokumentumot nyomtatandó oldalával felfelé, a rövid oldalával kezdve az automatikus lapadagolóba vagy nyomtatandó oldalával lefelé a lapolvasó üvegére.

**Megjegyzés:** Ne töltsön be képeslapokat, fotókat, kis papírokat, diafilmcsíkokat, fotópapírt vagy vékony adathordozókat (pl. újságkivágásokat) az automatikus lapadagolóba. Ezeket az elemeket helyezze a lapolvasó üvegére.

- 2 Ha dokumentumot tölt be az automatikus lapadagolóba, akkor állítsa be a papírvezetőket.
- 3 Nyomja meg a Scan/Email (Szkennelés/E-mail) gombot a nyomtató vezérlőpaneljén.

Megjelenik az E-mailben történő szkennelés felirat.

4 Nyomja meg a(z) w gombot.

A Keresés felirat jelenik meg.

Megjegyzés: Ha nincsenek bejegyzések a címjegyzékben, a Kézi bevitel felirat jelenik meg.

- 5 Nyomja meg a(z) 🗰 gombot, majd írja be a címzett hivatkozásszámát.
- 6 Nyomja meg az 1 gombot másik hivatkozásszám beírásához vagy a 2 gombot a hivatkozásszám írásának befejezéséhez.

Miután megnyomja a 2 gombot, az A kezdéshez nyomja meg a Startot felirat jelenik meg.

7 Csupán fekete e-mail küldéséhez nyomja meg a(z) 🐼 gombot vagy színes e-mail küldéséhez a(z) 🔯 gombot.

## E-mail küldése a címjegyzék használatával

1 Helyezzen egy eredeti dokumentumot nyomtatandó oldalával felfelé, a rövid oldalával kezdve az automatikus lapadagolóba vagy nyomtatandó oldalával lefelé a lapolvasó üvegére.

**Megjegyzés:** Ne töltsön be képeslapokat, fotókat, kis papírokat, diafilmcsíkokat, fotópapírt vagy vékony adathordozókat (pl. újságkivágásokat) az automatikus lapadagolóba. Ezeket az elemeket helyezze a lapolvasó üvegére.

- 2 Ha dokumentumot tölt be az automatikus lapadagolóba, akkor állítsa be a papírvezetőket.
- 3 Nyomja meg a Scan/Email (Szkennelés/E-mail) gombot a nyomtató vezérlőpaneljén. Megjelenik az E-mailben történő szkennelés felirat.
- 4 Nyomja meg a(z) words gombot.

A Keresés felirat jelenik meg.

Megjegyzés: Ha nincsenek bejegyzések a címjegyzékben, a Kézi bevitel felirat jelenik meg.

- 5 Nyomja meg a(z) w gombot a címjegyzék kereséséhez.
- 6 A nyílgombok megnyomásával válassza ki a kívánt címet, majd nyomja meg a(z) 📝 gombot.
- 7 Nyomja meg az 1 gombot másik cím kereséséhez vagy a 2 gombot a keresés befejezéséhez.
   Miután megnyomja a 2 gombot, az A kezdéshez nyomja meg a Startot felirat jelenik meg.
- 8 Csupán fekete másolat küldéséhez nyomja meg a(z) 🔯 gombot vagy színes másolat küldéséhez a(z) 🔯 gombot.

# E-mail küldés megszakítása

Ameddig a dokumentum az automatikus lapadagolóban vagy a lapolvasó üvegén van, az e-mail küldése megszakítható. Az e-mail küldés megszakítása

1 A nyomtató vezérlőpanelén nyomja meg a 🌄 gombot.

Először a Leállítás, ezt követően a Feladat megszakítás üzenet jelenik meg.

A feladat megszakításához nyomja meg a sombot.

**Megjegyzés:** Ha mégsem szeretné megszakítani a feladatot, az e-mailbe történő beolvasás folytatásához nyomja meg a sombot.

A kijelzőn megjelenik a **Megszakítás** üzenet.

A nyomtató kiüríti az automatikus lapadagolót, és megszakítja a feladatot. A feladat megszakítását követően megjelenik a másolást lehetővé tevő képernyő.

# Faxolás



# A nyomtató előkészítése faxküldésre

Előfordulhat, hogy egyes országokban vagy területeken a felsorolt kapcsolattípusok némelyike nem használható.

**VIGYÁZAT! ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE:** Ne használja a faxfunkciót zivataros időben. Zivataros időben ne végezze a készülék üzembe helyezését, illetve elektromos vagy kábelezési csatlakozásokat, például a fax, a tápkábel vagy a telefon csatlakoztatását.

Vigyázat - sérülésveszély: Faxküldés vagy -fogadás közben ne érjen az ábrán látható kábelekhez vagy a nyomtató jelölt részeihez.



#### A fax első beállítása

Számos országban előírás, hogy a továbbított oldalak tetején vagy alján, illetve az első oldalon szerepeljen az állomás neve (a faxot küldő vállalkozás, egyéb jogi személy vagy magányszemély azonosítója) és az állomás száma (a küldést végző fax, a vállalkozás, egyéb jogi személy vagy magánszemély telefonszáma).

A fax beállítási adatait megadhatja a nyomtató vezérlőpanele, illetve a böngészőprogram segítségével. Ez utóbbi esetben a böngészőprogrammal nyissa meg az Embedded Web Server kiszolgálót, majd a kívánt adatokat adja meg a Settings (Beállítások) menüben.

**Megjegyzés:** Ha nem tud TCP/IP kapcsolatot létesíteni, a fax beállítási adatainak megadásához a nyomtató vezérlőpanelét kell használnia.

#### A fax beállítása a nyomtató vezérlőpanele segítségével

A nyomtató első bekapcsolásakor, illetve abban az esetben, ha a nyomtató hosszabb ideig ki volt kapcsolva, több indítóképernyő is megjelenik. Ha a nyomtató alkalmas faxküldésre, a következő képernyő jelenik meg:

Állomás neve

Állomás száma

- 1 A Állomás neve lehetőség megjelenése után adja meg a faxon megjeleníteni kívánt nevet.
  - **a** Nyomja meg a numerikus billentyűzet kívánt betűt vagy számot tartalmazó gombját. A gomb első megnyomásakor a rajta lévő szám jelenik meg. Ha újból megnyomja a gombot, a gombhoz rendelt egyik betű lesz látható.
  - **b** A jobb nyílgombbal lépjen a következő karakterre, vagy várjon néhány másodpercet, és a kurzor automatikusan a következő karakterre ugrik.
- 2 Az állomásnév beírása után nyomja meg a 📝 gombot.

A kijelzőn az Állomás száma felirat jelenik meg.

- **3** A **Állomás száma** lehetőség megjelenése után adja meg a nyomtató faxszámát.
  - a Nyomja meg a numerikus billentyűzet kívánt számot tartalmazó gombját.
  - **b** A jobb nyílgombbal lépjen a következő karakterre, vagy várjon néhány másodpercet, és a kurzor automatikusan a következő karakterre ugrik.
- 4 Az állomás számának beírása után nyomja meg a 📝 gombot.

#### A fax beállítása az Embedded Web Server kiszolgáló segítségével

1 Írja be a nyomtató IP-címét a böngészőprogram címsorába.

**Megjegyzés:** Ha nem tudja a nyomtató IP-címét, akkor nyomtasson hálózatbeállítási oldalt, és keresse meg a címet a TCP/IP szakaszban.

- 2 Kattintson a Settings (Beállítások) lehetőségre.
- 3 Kattintson a Fax Settings (Faxbeállítások) pontra.
- 4 Kattintson az Analog Fax Setup (Analóg fax beállítása) lehetőségre.
- 5 Kattintson a Állomás neve mezőbe, majd írja be a kimenő faxon megjeleníteni kívánt nevet.
- 6 Kattintson a Állomás száma mezőbe, majd írja be a nyomtató faxszámát.
- 7 Kattintson a Submit (Küldés) gombra.

### Faxkapcsolat kiválasztása

A nyomtatót telefonhoz, üzenetrögzítőhöz vagy számítógépmodemhez csatlakoztathatja. A nyomtató lehető legjobb beállításának meghatározása céljából tanulmányozza át a következő táblázatot.

#### Megjegyzések:

- A nyomtató analóg eszköz, amely abban az esetben működik a leghatékonyabban, ha közvetlenül a fali aljzathoz csatlakozik. A kiegészítő eszközök például a telefon vagy az üzenetrögzítő az üzembe helyezési útmutató által bemutatott módon átvezethetők a nyomtatón.
- Ha digitális ISDN, DSL vagy ADSL kapcsolatot kíván használni, akkor harmadik fél által gyártott eszközre (DSLszűrőre) lesz szüksége. A DSL-szűrőt a DSL vonal szolgáltatójától szerezheti be. A DSL-szűrő leválasztja a telefonvonalon továbbított digitális jelet, így az nem gátolhatja meg a nyomtatót a faxküldésben és -fogadásban.
- Fax küldéséhez vagy fogadásához a nyomtatót *nem* kell számítógéphez csatlakoztatnia, azonban a nyomtatóhoz *feltétlenül* csatlakoztasson telefonvonalat.

Választható eszközök és szolgáltatások	Faxkapcsolat beállítása
Közvetlen csatlakoztatás telefonvonalhoz	Tekintse át a következő részt: "Csatlakoztatás analóg telefon- vonalhoz", 95. oldal.
Csatlakoztatás digitális előfizetői vonali (DSL vagy ADSL) szolgáltatáshoz	Tekintse át a következő részt: "Csatlakozás DSL-szolgálta- táshoz", 95. oldal.
Csatlakoztatás alközponthoz (Private Branch eXchange, PBX) vagy integrált szolgáltatású digitális hálózati (Integ- rated Services Digital Network, ISDN) rendszerhez	Tekintse át a következő részt: "Csatlakoztatás alközponthoz vagy ISDN-rendszerhez", 96. oldal.
Megkülönböztetett hívásjelzési szolgáltatás használata	Tekintse át a következő részt: "Csatlakozás megkülönböztető csengési szolgáltatáshoz", 96. oldal.

Választható eszközök és szolgáltatások	Faxkapcsolat beállítása
Csatlakoztatás telefonvonalhoz, telefonhoz és üzenetrög- zítőhöz	Tekintse át a következő részt: "Telefonkészülék vagy üzenet- rögzítő csatlakoztatása ugyanahhoz a telefonvonalhoz", 97. oldal.
Csatlakoztatás a szolgáltatási területen alkalmazott csatolón keresztül	Tekintse át a következő részt: "Csatlakozás az országban/ térségben használható átalakítóhoz", 98. oldal.
Csatlakoztatás modemmel rendelkező számítógéphez	Tekintse át a következő részt: "Csatlakozás modemmel rendelkező számítógéphez", 103. oldal.

#### Csatlakoztatás analóg telefonvonalhoz

Ha a távközlési berendezés amerikai típusú (RJ11-es) csatlakozót használ, a csatlakoztatását a következő lépéseket végrehajtva végezze:

- Csatlakoztassa a nyomtatóhoz kapott telefonkábel egyik végét a nyomtató hátulján található felső LINE porthoz

   i.
- 2 A telefonkábel másik végét csatlakoztassa egy működő, analóg fali telefonaljzathoz.



### Csatlakozás DSL-szolgáltatáshoz

Amennyiben rendelkezik DSL-előfizetéssel, lépjen kapcsolatba a DSL-vonalat biztosító szolgáltatóval, igényeljen tőle DSL-szűrőt és telefonkábelt, majd a berendezés csatlakoztatásához kövesse az itt szereplő utasításokat:

- 1 Csatlakoztassa a nyomtatóhoz kapott telefonkábel egyik végét a nyomtató hátulján található felső LINE porthoz i.
- 2 A telefonkábel másik végét csatlakoztassa a DSL-szűrőhöz.

Megjegyzés: Előfordulhat, hogy az Ön által kapott és az ábrán látható DSL-szűrő némileg különbözik egymástól.

**3** Csatlakoztassa a DSL-szűrő kábelét bekötött fali telefonaljzathoz.



## Csatlakoztatás alközponthoz vagy ISDN-rendszerhez

Ha alközponti vagy ISDN-átalakítót, illetve termináladaptert használ, a berendezést a következő lépéseket végrehajtva csatlakoztassa:

- 1 Csatlakoztassa a nyomtatóhoz kapott telefonkábel egyik végét a nyomtatóhoz, a nyomtató hátulján található LINE porthoz 4.
- 2 Csatlakoztassa a kábel másik végét a fax vagy a telefon számára fenntartott porthoz.

#### Megjegyzések:

- Ügyeljen arra, hogy a termináladapter kapcsolójának típusa a tartózkodási helynek megfelelően legyen beállítva.
- Az ISDN-port kiosztásától függően előfordulhat, hogy a készüléket előre meghatározott porthoz kell csatlakoztatni.
- Alközpont használata esetén feltétlenül kapcsolja ki a hívásvárakoztatási hangot.
- Amennyiben alközponton keresztül használja a rendszert, a faxszám előtt tárcsázza az előhívószámot.
- A fax és az alközpont együttes használatával kapcsolatban tekintse át az alközpont dokumentációját.

### Csatlakozás megkülönböztető csengési szolgáltatáshoz

A megkülönböztető csengési szolgáltatásra a telefonszolgáltatónál lehet előfizetni. A szolgáltatással egy telefonvonalon több telefonszám is működik, és mindegyikhez különböző csengésminta tartozik. Ez a fax- és hanghívások megkülönböztetéséhez lehet hasznos. Ha előfizet a megkülönböztetési csengési szolgáltatásra, a berendezés csatlakoztatásához tegye a következőket:

- 1 Csatlakoztassa a nyomtatóhoz kapott telefonkábel egyik végét a nyomtatóhoz, a nyomtató hátulján található LINE porthoz 4.
- 2 A telefonkábel másik végét csatlakoztassa egy működő, analóg fali telefonaljzathoz.



- **3** Módosítsa a megkülönböztető csengés beállítását, és válassza ki, melyik legyen a nyomtató válaszcsengése.
  - **a** Nyomja meg a(z) sombot a nyomtató vezérlőpaneljén.
  - **b** Nyomja meg a nyílgombokat a **Beállítások** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) 🚺 gombot.
  - **c** Nyomja meg a nyílgombokat a **Faxbeállítások** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) 💹 gombot.
  - **d** Nyomja meg a nyílgombokat a **Megkülönböztető csengések** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) gombot.
  - e Nyomja meg a nyílgombokat a kívánt csengőhang megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) 💟 gombot.

# Telefonkészülék vagy üzenetrögzítő csatlakoztatása ugyanahhoz a telefonvonalhoz

1 Távolítsa el a nyomtató hátulján található alsó EXT port 🗃 dugaszát.



2 Csatlakoztassa a külső telekommunikációs eszközt közvetlenül a nyomtató hátulján található alsó EXT porthoz



Faxolás **97** 



#### Csatlakozás az országban/térségben használható átalakítóhoz

Az alábbi országokban/térségekben külön átalakítóra lehet szükség a telefonkábel konnektorhoz csatlakoztatásához.

#### Ország/térség

AusztriaCiprus

• Dánia

Új-ZélandHollandia

• Portugália

- Norvégia
- Finnország
- Franciaország Svédország
- Németország Svájc
  - Egyesült Királyság
- Olaszország

• Írország

#### Országok/térségek Németország kivételével

Néhány országban/térségben a telefonkábel-átalakítót a termékhez mellékelik. Az átalakítóval üzenetrögzítőt, telefonkészüléket vagy egyéb telekommunikációs berendezést csatlakoztathat a nyomtatóhoz.

A nyomtató alsó EXT portjába 🗃 egy dugaszt helyeztünk. A dugasz nélkül az adapter nem működik megfelelően.



**Megjegyzés:** Ne távolítsa el a dugaszt, ha soros telefonrendszert használ, ill. ha telefont vagy üzenetrögzítőt szeretne csatlakoztatni az adapterhez. Ha eltávolítja, lehetséges, hogy a háztartás egyéb telekommunikációs berendezései (pl. a telefonkészülékek vagy az üzenetrögzítők) a továbbiakban nem működnek.

- 1 Csatlakoztassa a nyomtatóhoz kapott telefonkábel egyik végét a nyomtató hátulján található felső LINE porthoz i.
- 2 A telefonkábel másik végét csatlakoztassa az átalakítóhoz, majd dugja az átalakítót a konnektorba.

**Megjegyzés:** Az Ön készülékéhez mellékelt átalakító eltérhet a képen láthatótól. Az átalakító beleillik az adott helyen használt telefonaljzatba.



**3** Csatlakoztassa az üzenetrögzítőt vagy a telefonkészüléket az átalakítóhoz.



#### Németország

A nyomtató alsó EXT portjába 🗃 egy dugaszt helyeztünk. A dugasz a fax funkció és a csatlakozás utáni telefonok megfelelő működéséhez szükséges.



**Megjegyzés:** Ne távolítsa el a dugaszt. Ha eltávolítja, lehetséges, hogy a háztartás egyéb telekommunikációs berendezései (pl. a telefonkészülékek vagy az üzenetrögzítők) a továbbiakban nem működnek.

- 1 Csatlakoztassa a nyomtatóhoz kapott telefonkábel egyik végét a nyomtató hátulján található felső LINE porthoz i.
- 2 A telefonkábel másik végét csatlakoztassa az átalakítóhoz, majd dugja az átalakítót egy működő, analóg fali telefonaljzat N jelű nyílásához.

**Megjegyzés:** Az Ön készülékéhez mellékelt átalakító eltérhet a képen láthatótól. Az átalakító beleillik az adott helyen használt telefonaljzatba.



**3** Ha a faxoláshoz és a telefonáláshoz is ugyanazt a telefonvonalat kívánja használni, csatlakoztasson még egy telefonkábelt (nem tartozék!) a telefonkészülékhez, illetve egy működő, analóg fali telefonaljzat F jelű nyílásához.



**4** Ha az üzenetek rögzítéséhez ugyanazt a telefonvonalat kívánja használni, csatlakoztasson még egy telefonkábelt (nem tartozék!) az üzenetrögzítőhöz, illetve egy működő, analóg fali telefonaljzat N jelű nyílásához.



#### Csatlakozás modemmel rendelkező számítógéphez

Ha közvetlenül a szoftverből szeretne faxot küldeni, csatlakoztassa a nyomtatót modemmel rendelkező számítógéphez.

Megjegyzés: A telepítési lépések függnek az országtól vagy tartózkodási helytől.

- 1 Ellenőrizze, hogy rendelkezik-e a következőkkel:
  - telefonnal,
  - modemmel rendelkező számítógéppel,
  - három telefonvezetékkel,
  - fali telefonaljzattal.
- 2 Csatlakoztassa a telefonvezetéket a nyomtató felső LINE portjához i, majd csatlakoztassa azt egy élő telefondugaljhoz.



3 Távolítsa el a nyomtató alsó EXT portjából 河 a dugaszt.



4 Csatlakoztassa a második telefonkábelt a telefonhoz és a számítógép modeméhez.

Megjegyzés: Használja referenciaként a számítógépéhez mellékelt kézikönyvet a telefon csatlakoztatásához.



5 Csatlakoztassa a harmadik telefonvezetékkel a számítógép modemet a nyomtató alsó EXT portjához 🗐.



Faxolás 104

### Kimenő faxon szereplő név és szám beállítása

Ha szeretné, hogy a kimenő faxon adott név és faxszám szerepeljen, tegye a következőket:

1 Írja be a nyomtató IP-címét a böngészőprogram címsorába.

**Megjegyzés:** Ha nem tudja a nyomtató IP-címét, akkor nyomtasson hálózatbeállítási oldalt, és keresse meg a címet a TCP/IP szakaszban.

- 2 Kattintson a Settings (Beállítások) lehetőségre.
- 3 Kattintson a Fax Settings (Faxbeállítások) pontra.
- 4 Kattintson az Analog Fax Setup (Analóg fax beállítása) lehetőségre.
- 5 Kattintson a Állomás neve mezőbe, majd írja be a kimenő faxon megjeleníteni kívánt nevet.
- 6 Kattintson a Állomás száma mezőbe, majd írja be a nyomtató faxszámát.
- 7 Kattintson a Submit (Küldés) gombra.

#### A dátum és az idő beállítása

Beállíthatja a dátumot és az időt, így az felkerül minden elküldött faxra. Előfordulhat, hogy áramkimaradás esetén újra be kell állítania a dátumot és az időt. Dátum és idő beállítása

1 Írja be a nyomtató IP-címét a böngészőprogram címsorába.

**Megjegyzés:** Ha nem tudja a nyomtató IP-címét, akkor nyomtasson hálózatbeállítási oldalt, és keresse meg a címet a TCP/IP szakaszban.

- 2 Kattintson a Settings (Beállítások) lehetőségre.
- 3 Kattintson a Set Date and Time (Dátum és idő beállítása) lehetőségre.
- 4 Kattintson a Dátum és idő beállítása mezőre, és írja be a dátumot és az időt.
- 5 Kattintson a Submit (Küldés) gombra.

#### A nyári időszámítás be- és kikapcsolása

A nyomtató beállítható úgy, hogy automatikusan átálljon a nyári időszámításra. Ehhez tegye a következőket:

1 Írja be a nyomtató IP-címét a böngészőprogram címsorába.

**Megjegyzés:** Ha nem tudja a nyomtató IP-címét, akkor nyomtasson hálózatbeállítási oldalt, és keresse meg a címet a TCP/IP szakaszban.

- 2 Kattintson a Settings (Beállítások) lehetőségre.
- 3 Kattintson a Set Date and Time (Dátum és idő beállítása) lehetőségre.
- 4 A Nyári időszámítás mezőben kattintson a következő lehetőségek egyikére:
  - A Yes (Igen) bekapcsolja a nyári időszámítást.

A No (Nem) lehetőség kikapcsolja a nyári időszámítást.

5 Kattintson a Submit (Küldés) gombra.

Faxolás 105

# Fax küldése

#### Fax küldése a nyomtató vezérlőpaneljének használatával

1 Helyezzen egy eredeti dokumentumot nyomtatandó oldalával felfelé, a rövid oldalával kezdve az automatikus lapadagolóba vagy nyomtatandó oldalával lefelé a lapolvasó üvegére.

**Megjegyzés:** Ne töltsön be képeslapokat, fotókat, kis papírokat, diafilmcsíkokat, fotópapírt vagy vékony adathordozókat (pl. újságkivágásokat) az automatikus lapadagolóba. Ezeket az elemeket helyezze a lapolvasó üvegére.

- 2 Ha dokumentumot tölt be az automatikus lapadagolóba, akkor állítsa be a papírvezetőket.
- 3 Nyomja meg a Fax gombot a nyomtató vezérlőpaneljén.

Címzett: felirat jelenik meg az első vonalon, az idő és dátum pedig a második vonalon.

4 Írja be a faxszámot, majd nyomja be a(z) w gombot.

#### Megjegyzések:

- Faxszámon belüli tárcsázási szünethez nyomja meg az Redial/Pause (Újrahívás/Szünet) gombot. A tárcsázási szünet veszőként jelenik meg a faxon: vonal. Használja ezt a funkciót, ha először kell külső vonalat hívnia.
- Nyomja meg a(z) 💽 gombot a kurzor balra való elmozdításához, és töröljön egy számot.
- A faxhivatkozás használatához nyomja meg a(z) gombot, majd a nyílgombok megnyomásával válassza ki a kívánt faxhivatkozást. Majd nyomja meg a(z) gombot.
- 5 Nyomja meg az 1 gombot másik faxszám beírásához vagy a 2 gombot a faxszám írásának befejezéséhez.
- 6 Csupán fekete fax küldéséhez nyomja meg a(z) 🔯 gombot vagy színes fax küldéséhez a(z) 🔯 gombot.

#### Fax küldése számítógép segítségével

Számítógép segítségével történő faxküldés esetén fel sem kell állnia asztalától. A faxküldés ilyenkor rugalmasan, számítógépes program segítségével történik.

#### Windows-felhasználók számára

#### Megjegyzések:

- Ez a lehetőség csak abban az esetben érhető el, ha a nyomtatáshoz PostScript nyomtatóillesztőt használ.
- Győződjön meg arról, hogy a fax opciót is telepítette a nyomtató meghajtóprogramjaival.
- 1 Nyisson meg egy fájlt, és válassza a File (Fájl) →Print (Nyomtatás) lehetőséget.
- 2 Kattintson a Properties (Tulajdonságok), Preferences (Nyomtatási beállítások), Options (Beállítások) vagy a Setup (Beállítás) lehetőségre.
- 3 Kattintson az Other Options (Egyéb beállítások) fülre, majd kattintson a Fax lehetőségre.
- 4 A Fax párbeszédpanelen adja meg a fax címzettjeinek számát és nevét.
- 5 Kattintson az **OK**, majd újból az **OK** gombra.
- 6 Kattintson az OK gombra.

#### Mac OS X 10.2-es és 10.3-as verzió felhasználói

- 1 Nyisson meg egy dokumentumot, és válassza a File (Fájl) > Print (Nyomtatás) lehetőséget.
- 2 A nyomtatási opciók felugró menüből válassza a Job Routing (Munka útválasztás) elemet.
- 3 Válassza ki a Fax elemet, majd adja meg a címzett nevét és számát, ill. a többi szükséges információt.
- 4 Kattintson a Print (Nyomtatás) lehetőségre.

#### Mac OS X 10.4-es és későbbi verziónál

- 1 Nyisson meg egy dokumentumot, és válassza a File (Fájl) > Print (Nyomtatás) lehetőséget.
- 2 A PDF felugró menüben válassza ki a Fax PDF elemet.
- 3 Adja meg a faxszámot a címzett mezőben, ill. adja meg a többi szükséges információt.
- 4 Kattintson a Fax lehetőségre.

Ha hibaüzenetet kap, "Nem található faxmodem", akkor kövesse a következő utasításokat a nyomtató faxként való hozzáadásához:

- a A nyomtató felugró menüben válassza ki az Add Printer (Nyomtató hozzáadása) elemet.
- **b** Válassza ki a nyomtatót a megjelenő párbeszédablakban.
- c A nyomtatóhasználat felugró menüben válassza ki a Select a driver to use (Használandó meghajtó kiválasztása) opciót.
- d A listából válassza ki a faxnyomtató modellt, majd kattintson az Add (Hozzáadás) elemre.

## Hivatkozások létrehozása

# Faxcél hivatkozás létrehozása a beágyazott webkiszolgáló használatával

Ahelyett, hogy minden faxküldés alkalmával beírja a faxfogadó teljes telefonszámát a nyomtató vezérlőpaneljén létrehozhat állandó faxcélt és hozzárendelhet hivatkozásszámot. Létrehozhat hivatkozást egyetlen faxszámhoz vagy faxszámok csoportjához.

1 Írja be a nyomtató IP-címét a webböngésző címsorába.

**Megjegyzés:** Ha nem tudja a nyomtató IP-címét, akkor nyomtasson egy hálózatbeállítási oldalt, és keresse meg a címet a TCP/IP részben.

- 2 Kattintson a Settings (Beállítások) lehetőségre.
- 3 Kattintson a Manage Destinations (Célok kezelése) elemre.

**Megjegyzés:** Lehet, hogy jelszó szükséges. Ha nincs azonosítója és jelszava, szerezzen be egyet a rendszergazdától.

- 4 Kattintson a Fax Shortcut Setup (Faxhivatkozások beállítása) elemre.
- 5 Gépeljen be egy egyedi nevet a hivatkozásnak, majd írja be a faxszámot.

Többszámos hivatkozás létrehozásához írja be a csoport faxszámait.

Megjegyzés: A csoporton belül különítse el az egyes faxszámokat pontosvesszővel (;).

Faxolás 107 6 Rendeljen hozzá egy hivatkozásszámot.

Ha olyan számot ír be, amely már használatban van, akkor figyelmeztetést kap, hogy válaszon egy másik számot.

7 Kattintson az Add (Hozzáadás) elemre.

# Gyorstárcsázó szám létrehozása faxküldéshez a nyomtató vezérlőpanele segítségével

1 Helyezze az eredeti dokumentumot nyomtatott oldalával felfelé, rövidebb oldalával befelé az automatikus lapadagolóba, vagy nyomtatott oldalával lefelé a lapolvasó üvegére.

**Megjegyzés:** Az automatikus lapadagolóba ne tegyen képeslapot, fényképet, apró tárgyat, írásvetítő fóliát, fotópapírt vagy vékony nyomathordozót (újságkivágást). Ezeket az elemeket helyezze inkább a lapolvasó üvegére.

- 2 Ha az automatikus lapadagolót használja, a papírvezetőket igazítsa a dokumentumhoz.
- **3** A nyomtató vezérlőpanelén nyomja meg a **Fax** gombot.

Az első sorban megjelenik a **Címzett:** felirat, a másodikban pedig a dátum és az idő.

**4** Nyomja meg a **[**] gombot.

Megjelenik a Keresés a címjegyzékben felirat.

- **5** A nyíl gombok segítségével jelenítse meg a **Hozzáad** feliratot, majd nyomja meg a(z) w gombot.
- **6** A nyíl gombok segítségével jelenítse meg az **Adjon meg egy fax számot** feliratot, majd nyomja meg a **v** gombot.
- 7 Írja be a faxszámot, és nyomja meg a W gombot.
- 8 Másik faxszám beírásához nyomja meg az 1-es, a faxszám beírásának befejezéséhez pedig a 2-es gombot.
- **9** A **2=NEM** lehetőség kiválasztása után megjelenik az **Adjon meg egy nevet** felirat.
  - **a** Nyomja meg a billentyűzet kívánt betűhöz tartozó gombját. A gomb első megnyomásakor az adott gombhoz tartozó szám jelenik meg. A gomb újbóli megnyomásakor a gombhoz rendelt egyik betű lesz látható.
  - **b** Ha a következő karakterre szeretne ugrani, nyomja meg a jobb oldali nyíl gombot, vagy várjon néhány másodpercet, és a mutató automatikusan a következő karakterre ugrik.
  - c A faxhoz tartozó név beírása után nyomja meg a gombot.
     Megjelenik Mentés hivatkozásként felirat.
  - **d** Adja meg a gyorstárcsázó számot, és nyomja meg a W gombot.
# Gyorstárcsázó számok és a címjegyzék használata

#### Faxcél hivatkozások használata

A faxcél hivatkozások épp arra szolgálnak, mint a gyorstárcsázási számok a telefonon vagy a faxgépen. Állandó faxcélok létrehozásakor hozzárendelhet hivatkozásszámokat. Állandó faxcélokat vagy gyorstárcsázási számokat a Célok kezelése hivatkozásban hozhat létre, amely a Konfigurálás fül alatt helyezkedik el a beágyazott webkiszolgálón. Egy hivatkozásszám (1–99999) tartalmazhat egy vagy több címzettet. Csoportos faxcél hivatkozásszámmal való létrehozása révén gyorsan és könnyen el tud faxolni információkat egy egész csoportnak.

1 Helyezzen egy eredeti dokumentumot nyomtatandó oldalával felfelé, a rövid oldalával kezdve az automatikus lapadagolóba vagy nyomtatandó oldalával lefelé a lapolvasó üvegére.

**Megjegyzés:** Ne tegyen képeslapokat, fotókat, kis papírokat, diafilmcsíkokat, fotópapírt vagy vékony adathordozókat (pl. újságkivágásokat) az automatikus lapadagolóba. Ezeket az elemeket helyezze a lapolvasó üvegére.

- 2 Ha dokumentumot tölt be az automatikus lapadagolóba, akkor állítsa be a papírvezetőket.
- **3** Nyomja meg a(z) **#** gombot.

Írja be a hivatkozás számát: felirat jelenik meg.

- 4 Írja be a hivatkozásszámot.
- 5 Csupán fekete fax küldéséhez nyomja meg a(z) 🐼 gombot vagy színes fax küldéséhez a(z) 🔯 gombot.

#### A címjegyzék használata

Megjegyzés: Ha a címjegyzék nem engedélyezett, lépjen kapcsolatba a rendszer támogatási szakemberével.

1 Helyezze az eredeti dokumentumot nyomtatott oldalával felfelé, rövidebb oldalával befelé az automatikus lapadagolóba, vagy nyomtatott oldalával lefelé a lapolvasó üvegére.

**Megjegyzés:** Az automatikus lapadagolóba ne tegyen képeslapot, fényképet, apró tárgyat, írásvetítő fóliát, fotópapírt vagy vékony nyomathordozót (újságkivágást). Ezeket az elemeket helyezze inkább a lapolvasó üvegére.

- 2 Ha az automatikus lapadagolót használja, a papírvezetőket igazítsa a dokumentumhoz.
- **3** A nyomtató vezérlőpanelén nyomja meg a **Fax** gombot.

Az első sorban megjelenik a **Címzett:** felirat, a másodikban pedig a dátum és az idő.

4 Nyomja meg a 💹 gombot, majd a nyíl gombok segítségével jelenítse meg a kívánt faxszámot. Nyomja meg a 📝 gombot.

# Faxbeállítások testreszabása

#### A fax felbontásának módosítása

A felbontás módosítása hatással van a fax minőségére. A beállítási lehetőségek a leggyorsabb Normál értéktől a legjobb minőséget nyújtó, ám leglassabb Ultrafinom értékig terjednek.

1 Helyezze az eredeti dokumentumot nyomtatott oldalával felfelé, rövidebb oldalával befelé az automatikus lapadagolóba, vagy nyomtatott oldalával lefelé a lapolvasó üvegére.

**Megjegyzés:** Az automatikus lapadagolóba ne tegyen képeslapot, fényképet, apró tárgyat, írásvetítő fóliát, fotópapírt vagy vékony nyomathordozót (újságkivágást). Ezeket az elemeket helyezze inkább a lapolvasó üvegére.

- 2 Ha az automatikus lapadagolót használja, a papírvezetőket igazítsa a dokumentumhoz.
- 3 A nyomtató vezérlőpanelének Fax területén nyomja meg a Resolution (Felbontás) gombot.
- **4** A nyíl billentyűk segítségével válassza ki a kívánt felbontást, majd nyomja meg a 🗾 gombot.
- 5 Ha fekete-fehér faxot szeretne küldeni, nyomja meg a 🔯 gombot, ha színeset, nyomja meg a 🔯 gombot.

#### Fax világosítása vagy sötétítése

1 Helyezzen egy eredeti dokumentumot nyomtatandó oldalával felfelé, a rövid oldalával kezdve az automatikus lapadagolóba vagy nyomtatandó oldalával lefelé a lapolvasó üvegére.

**Megjegyzés:** Ne töltsön be képeslapokat, fotókat, kis papírokat, diafilmcsíkokat, fotópapírt vagy vékony adathordozókat (pl. újságkivágásokat) az automatikus lapadagolóba. Ezeket az elemeket helyezze a lapolvasó üvegére.

- 2 Ha dokumentumot tölt be az automatikus lapadagolóba, akkor állítsa be a papírvezetőket.
- 3 Nyomja meg a Darkness (Sötétség) gombot a nyomtató vezérlőpaneljén.
- 4 A fax világosításához vagy sötétítéséhez használja a nyílgombokat.
- 5 Nyomja meg a(z) w gombot.
- 6 Csupán fekete fax küldéséhez nyomja meg a(z) 🔯 gombot vagy színes fax küldéséhez a(z) 🔯 gombot.

#### Faxküldés ütemezett időben

1 Helyezzen egy eredeti dokumentumot nyomtatandó oldalával felfelé, a rövid oldalával kezdve az automatikus lapadagolóba vagy nyomtatandó oldalával lefelé a lapolvasó üvegére.

**Megjegyzés:** Ne töltsön be képeslapokat, fotókat, kis papírokat, diafilmcsíkokat, fotópapírt vagy vékony adathordozókat (pl. újságkivágásokat) az automatikus lapadagolóba. Ezeket az elemeket helyezze a lapolvasó üvegére.

- 2 Ha dokumentumot tölt be az automatikus lapadagolóba, akkor állítsa be a papírvezetőket.
- 3 Nyomja meg a Fax gombot a nyomtató vezérlőpaneljén.

Címzett: felirat jelenik meg az első vonalon, az idő és dátum pedig a második vonalon.

- 4 Írja be a faxszámot, majd nyomja be a(z) w gombot.
- 5 A faxolási területen nyomja meg a **Options (Beállítások)** gombot.

Faxolás

110

- 6 A nyílgombok megnyomásával válassza ki a Késleltetett küldés lehetőséget, majd nyomja meg a gombot.
   Küldési idő beállítása felirat jelenik meg az első vonalon, a másodikon pedig HH:MM felirat villogó kurzorral.
- 7 Írja be a fax küldésének kívánt idejét a numerikus billentyűzetet használva. Ha a nyomtató órája **12 órás** formátumra van állítva, akkor az idő beírása után a kurzor az de. vagy du. területre lép. Használja a nyíl gombokat a de.-ről du.-ra vagy a du.-ról de.-re való váltáshoz.
- 8 Nyomja meg a(z) wombot.

Küldési dátum beállítása felirat jelenik meg az első vonalon, a másodikon pedig MM-DD-YYYY felirat villogó kurzorral.

- 9 Írja be a fax küldésének kívánt dátumát a numerikus billentyűzetet használva.
- 10 Nyomja meg a(z) 🗾 gombot.
- 11 Csupán fekete fax küldéséhez nyomja meg a(z) 🐼 gombot vagy színes fax küldéséhez a(z) 🔯 gombot.

#### Faxnapló megtekintése

- 1 Nyissa meg a böngészőprogramot.
- 2 A címsorba írja be a nyomtató IP-címét, majd nyomja meg az Enter billentyűt.
- 3 Kattintson a Reports (Jelentések) elemre.
- 4 Kattintson a Fax Settings (Faxbeállítások) lehetőségre.
- 5 Kattintson a Fax Job Log (Faxolási feladat naplója) vagy a Fax Call Log (Faxhívási napló) elemre.

# A faxküldés megszakítása

A faxküldés megszakítható, ha a dokumentum az automatikus lapadagolóban vagy a lapolvasó üvegén van. A faxküldés megszakítása

1 Nyomja meg a nyomtató vezérlőpanelének 💹 gombját.

A kijelzőn először a Leállítás, majd pedig a Feladat megszakítása felirat jelenik meg.

2 A feladat megszakításához nyomja meg a 🌄 gombot.

**Megjegyzés:** Ha mégis folytatni szeretné a műveletet, a Sombot megnyomva folytassa a fax beolvasását. Megjelenik a **Megszakítás** felirat.

A nyomtató kiadja az automatikus lapadagolóban lévő papírt, majd megszakítja a műveletet.

# A faxbeállítások

#### Eredeti méret

A lehetőség segítségével kiválasztható a faxon továbbítani kívánt dokumentum mérete.

- A nyomtató vezérlőpanelének Fax területén nyomja meg az Options (Beállítások) gombot. Megjelenik az Eredeti méret felirat.
- 2 Nyomja meg a 🗾 gombot.

3 A nyíl gombok segítségével válassza ki az eredeti dokumentum méretét, majd nyomja meg a 💹 gombot.

### Tartalom

Ezzel a lehetőséggel meghatározható az eredeti dokumentum típusa. A Szöveg, a Szöveg/fotó és a Fotó lehetőségek közül választhat. A tartalom hatással van a beolvasott dokumentum minőségére és méretére.

- Szöveg Kiemeli az éles, fekete, nagy felbontású szöveget a fehér háttérből.
- **Szöveg/fotó** Akkor célszerű használni, ha az eredeti dokumentum szöveget és ábrákat vagy fényképeket tartalmaz.
- Fotó Ezt beállítva a lapolvasó nagyobb figyelmet fordít az ábrákra és a képekre. Ezen beállítás esetén a beolvasás tovább tart ugyan, ám a készülék megpróbálja visszaadni az eredeti dokumentum teljes dinamikatartományát. Természetesen mindez nagyobb adatmennyiséget eredményez.

### Oldalak (Duplex)

Ezen beállítás segítségével a nyomtató számára megadható, hogy az eredeti dokumentum egyoldalas vagy kétoldalas-e. A lapolvasó így tudni fogja, hogy mit kell a faxba beolvasni.

Megjegyzés: Bizonyos nyomtatótípusok esetén nincs lehetőség kétoldalas beolvasásra.

### Felbontás

Ezen beállítással meghatározható, hogy a lapolvasó milyen részletességgel vizsgálja meg a faxolni kívánt dokumentumot. Ha fényképet, vékony vonalas rajzot vagy apró betűs szöveget szeretne faxolni, akkor növelje meg a felbontást. A nagyobb beállítással nő a beolvasáshoz szükséges idő, illetve javul a faxolás minősége.

- Normál A legtöbb dokumentum számára megfelelő beállítás.
- Finom Kis betűket tartalmazó dokumentumok esetén célszerű használni.
- Szuperfinom Nagy részletezettségű dokumentumok esetén használatos beállítás.

#### Sötétség

A beállítás segítségével megadható, hogy az eredetihez képest mennyire legyenek sötétek a faxok.

# A fax minőségének javítása

Kérdés	Тірр
Mikor kell Text (Szöveg) üzemmódot használni?	<ul> <li>A Text (Szöveg) üzemmódot akkor célszerű használni, ha a fax esetén a fő szempont a szöveg megtartása, nem pedig az eredeti dokumentumról készült másolatban szereplő képek megőrzése.</li> </ul>
	<ul> <li>Text (Szöveg) üzemmódot használjon számlák, fénymásolt űrlapok, illetve szöveget és vonalas rajzot tartalmazó dokumentumok faxon keresztüli küldéséhez.</li> </ul>

Kérdés	Тірр
Mikor kell Text/Photo (Szöveg/fotó) üzemmódot használni?	<ul> <li>A Text/Photo (Szöveg/fotó) üzemmódot szöveget és ábrákat tartalmazó dokumentumok faxon keresztüli továbbításához használja.</li> </ul>
	<ul> <li>A Text/Photo (Szöveg/fotó) üzemmódot tehát folyóirat- cikkek, üzleti grafikák és füzetek esetén célszerű használni.</li> </ul>
Mikor célszerű Photo (Fotó) üzemmódot használni?	A Photo (Fotó) üzemmód lézernyomtatóval készült, illetve folyóiratból vagy újságból származó fényképek faxon keresztüli továbbítására szolgál.

# Fax továbbítása

Az opció segítségével a fogadott faxokat kinyomtathatja vagy egy adott faxszámra továbbíthatja.

1 Írja be a nyomtató IP-címét a böngészőprogram címsorába.

**Megjegyzés:** Ha nem tudja a nyomtató IP-címét, akkor nyomtasson egy hálózatbeállítási oldalt, és keresse meg a címet a TCP/IP részben.

- 2 Kattintson a Settings (Beállítások) lehetőségre.
- 3 Kattintson a Fax Settings (Faxbeállítások) elemre.
- 4 Válassza az Analog Fax Setup (Analóg fax beállítása) lehetőséget.
- 5 Kattintson a Fax Forwarding (Fax továbbítása) mezőbe, majd válassza a következő lehetőségek valamelyikét:
  - Print (Nyomtatás)
  - Print and Forward (Nyomtatás és továbbítás)
  - Forward (Továbbítás)
- 6 A Forward to list (Továbbítás listának) lehetőségnél válassza ki a Fax opciót.
- 7 Kattintson a Forward to Shortcut (Továbbítás gyorstárcsázó lehetőségre) mezőbe, majd írja be az ahhoz a faxszámhoz tartozó gyorstárcsázó számot, amelyre a faxot továbbítani szeretné.

**Megjegyzés:** A gyorstárcsázó számnak a Forward to (Címzett) mezőben megadott beállításnak megfelelő, érvényes értéknek kell lennie.

8 Kattintson a Submit (Küldés) gombra.

# Szkennelés FTP címre



A szkenner segítségével közvetlenül az FTP (*File Transfer Protocol*) kiszolgálóra szkennelheti be a dokumentumokat. Egyszerre csak egy FTP címre lehet adatokat küldeni.

Ha a rendszertámogatást nyújtó szakemberek már beállították az FTP célt, akkor a cél neve elérhető lesz szám parancsikonként, ill. az megjelenik a fogadott munkák ikonhoz tartozó profil alatt. Az FTP cél lehet egy másik PostScript nyomtató is; pl. ha egy színes dokumentumot szkennelnek be és azt egy színes nyomtatóra küldik el. Egy dokumentum FTP-re küldése hasonló a faxküldéshez. A különbség csak annyi, hogy az információt a szkenner a hálózaton küldi el és nem a telefonvonalon.

# Szkennelés FTP címre

#### Szkennelés FTP címre a billentyűzet segítségével

1 Helyezzen egy eredeti dokumentumot nyomtatandó oldalával felfelé, a rövid oldalával kezdve az automatikus lapadagolóba vagy nyomtatandó oldalával lefelé a lapolvasó üvegére.

**Megjegyzés:** Ne töltsön be képeslapokat, fotókat, kis papírokat, diafilmcsíkokat, fotópapírt vagy vékony adathordozókat (pl. újságkivágásokat) az automatikus lapadagolóba. Ezeket az elemeket helyezze a lapolvasó üvegére.

- **2** Ha dokumentumot tölt be az automatikus lapadagolóba, akkor állítsa be a papírvezetőket.
- 3 Nyomja meg a Scan/Email (Szkennelés/E-mail) gombot a nyomtató vezérlőpaneljén.
- **4** Nyomja meg a nyílgombokat az FTP opció megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) w gombot.

- 5 Adja meg az FTP címet.
- 6 Nyomja meg a(z) 🐼 gombot a fekete-fehér és nyomja meg a(z) 🔯 gombot a színes másolat küldéséhez.

#### Szkennelés FTP címre hivatkozásszám segítségével

1 Helyezzen egy eredeti dokumentumot nyomtatandó oldalával felfelé, a rövid oldalával kezdve az automatikus lapadagolóba vagy nyomtatandó oldalával lefelé a lapolvasó üvegére.

**Megjegyzés:** Ne töltsön be képeslapokat, fotókat, kis papírokat, diafilmcsíkokat, fotópapírt vagy vékony adathordozókat (pl. újságkivágásokat) az automatikus lapadagolóba. Ezeket az elemeket helyezze a lapolvasó üvegére.

- 2 Ha dokumentumot tölt be az automatikus lapadagolóba, akkor állítsa be a papírvezetőket.
- 3 Nyomja meg a Scan/Email (Szkennelés/E-mail) gombot a nyomtató vezérlőpaneljén.
- **4** Nyomja a nyílgombokat addig, amíg az FTP opció meg nem jelenik, majd nyomja meg a(z) w gombot.
- **5** Nyomja meg a(z) *maje gombot, majd írja be a címzett hivatkozásszámát.*
- 6 Nyomja meg az 1 gombot másik hivatkozásszám beírásához vagy a 2 gombot a hivatkozásszám írásának befejezéséhez.

Miután megnyomja a 2 gombot, az A kezdéshez nyomja meg a Startot felirat jelenik meg.

7 Nyomja meg a(z) 🐼 gombot a fekete-fehér és nyomja meg a(z) 🔯 gombot a színes másolat küldéséhez

# FTP parancsikon létrehozása a beépített web kiszolgálóval

1 Írja be a nyomtató IP-címét a böngészőprogram címsorába.

**Megjegyzés:** Ha nem tudja a nyomtató IP-címét, nyomtasson egy hálózatbeállítási oldalt, és keresse meg az IP-címet a TCP/IP részben.

- 2 Kattintson a Settings (Beállítások) lehetőségre.
- 3 Az Other Settings (Egyéb beállítások) alatt kattintson a Manage Destinations (Célálomások kezelése) elemre.

**Megjegyzés:** Lehet, hogy jelszó szükséges. Ha nem rendelkezik azonosítóval és jelszóval, akkor forduljon a rendszergazdához.

- 4 Kattintson az FTP Shortcut Setup (FTP parancsikon beállítása) elemre.
- 5 Válassza ki a szkennelési beállításokat (formátum, tartalom, szín és felbontás).
- **6** Írjon be egy hivatkozásszámot, majd kattintson az **Add (Hozzáadás)** elemre.

Ha olyan számot ír be, amely már használatban van, akkor figyelmeztetést kap, hogy válaszon egy másik számot.

# Beolvasás számítógépre vagy USBmemóriaeszközre



A lapolvasó lehetővé teszi a beolvasást közvetlenül számítógépre vagy USB-memóriaeszközre. Ahhoz, hogy a PC-re szkennelés lehetőség által beolvasott képeket fogadni tudja, a számítógépnek nem kell közvetlenül a nyomtatóhoz csatlakoztatnia. A beolvasott dokumentumot hálózaton keresztül is a számítógépre továbbíthatja. Ehhez nem kell mást tennie, mint beolvasási profilt létrehoznia a számítógépen, majd a profilt letöltenie a nyomtatóra.

**Megjegyzés:** Bizonyos nyomtatómodellek esetén nincs lehetőség a beolvasást számítógépre vagy USB-eszközre végezni.

# Szkennelés számítógépre

1 Írja be a nyomtató IP-címét a webböngésző címsorába.

**Megjegyzés:** Ha nem tudja a nyomtató IP-címét, akkor nyomtasson egy hálózatbeállítási oldalt, és keresse meg a címet a TCP/IP részben.

- 2 Kattintson a Scan Profile (Szkennelési profil) feliratra.
- 3 Kattintson a Create Scan Profile (Szkennelési profil létrehozása) feliratra.
- 4 Válassza a szkennelési beállításokat, majd kattintson a Next (Tovább) gombra.
- 5 Válasszon egy helyet a számítógépen, ahová a szkennelt kimeneti fájlt menteni kívánja.
- **6** Írjon be egy profilnevet.

A profilnév a felhasználónév is egyben, ez a név jelenik meg a kijelző szkennelési profillistáján.

7 Kattintson a Submit (Küldés) gombra.

#### Beolvasás számítógépre vagy USB-memóriaeszközre

8 Szkennelje be a dokumentumot.

Egy hivatkozásszám automatikusan hozzárendelődik a Küldés gombra való kattintáskor. Tartsa észben a hivatkozásszámot, és használja, amikor készen áll a dokumentumok szkennelésére.

**a** Helyezzen egy eredeti dokumentumot nyomtatandó oldalával felfelé, a rövid oldalával kezdve az automatikus lapadagolóba vagy nyomtatandó oldalával lefelé a lapolvasó üvegére.

**Megjegyzés:** Ne töltsön be képeslapokat, fotókat, kis papírokat, diafilmcsíkokat, fotópapírt vagy vékony adathordozókat (pl. újságkivágásokat) az automatikus lapadagolóba. Ezeket az elemeket helyezze a lapolvasó üvegére.

- **b** Ha dokumentumot tölt be az automatikus lapadagolóba, akkor állítsa be a papírvezetőket.
- c Nyomja meg a Scan/Email (Szkennelés/E-mail) gombot.
- d Nyomja meg a nyílgombokat a Profiles (Profilok) felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) 📈 gombot.
- e Nyomja meg a(z) 📰 gombot.

Írja be a hivatkozás számát: felirat jelenik meg.

- f Írja be a hivatkozásszámot.
- g Nyomja meg a(z) 🐼 vagy a(z) 🔯 gombot a szkennelt kép elküldéséhez.

**Megjegyzés:** A szkennelési beállításoktól függ, hogy a kép feketében vagy színesben kerül-e elküldésre. A fekete vagy színes gombok benyomásával ezek a beállítások nem változnak meg.

9 Térjen vissza a számítógéphez, hogy megtekintse a fájlt.

A kimeneti fájl el van mentve a megadott helyre, vagy el van indítva a megadott programban.

# Szkennelés USB flash-memóriaeszközre

Megjegyzés: Az USB-port nem használható minden nyomtatómodellel.

1 Helyezzen be egy USB flash-memóriaeszközt az első USB-portba.

USB hozzáférés felirat jelenik meg.

**Megjegyzés:** Amikor egy USB flash-memóriaeszközt helyeznek a nyomtatóba, a nyomtató csak az USB eszközre tud szkennelni vagy csak az USB eszközről tud fájlokat nyomtatni. Az összes többi nyomtatási funkció nem elérhető.

- 2 Nyomja meg az 1 gombot a billentyűzeten.
- **3** A nyílgombok megnyomásával válassza ki a **Szkennelés USB-re** lehetőséget, majd nyomja meg a(z) W gombot.

#### A kezdéshez nyomja meg a Startot felirat jelenik meg.

**4** Helyezzen egy eredeti dokumentumot nyomtatandó oldalával felfelé, a rövid oldalával kezdve az automatikus lapadagolóba vagy nyomtatandó oldalával lefelé a lapolvasó üvegére.

**Megjegyzés:** Ne töltsön be képeslapokat, fotókat, kis papírokat, diafilmcsíkokat, fotópapírt vagy vékony adathordozókat (pl. újságkivágásokat) az automatikus lapadagolóba. Ezeket az elemeket helyezze a lapolvasó üvegére.

- 5 Ha dokumentumot tölt be az automatikus lapadagolóba, akkor állítsa be a papírvezetőket.
- 6 Nyomja meg a(z) 🔯 vagy a(z) 🔯 gombot a szkennelt kép elküldéséhez.

**Megjegyzés:** A szkennelési beállításoktól függ, hogy a kép feketében vagy színesben kerül-e elküldésre. A fekete vagy színes gombok benyomásával ezek a beállítások nem változnak meg.

#### Beolvasás számítógépre vagy USB-memóriaeszközre

# A számítógépre történő beolvasás beállításai

#### Oldalak (Duplex)

Ezen beállítás segítségével a nyomtató számára megadható, hogy az eredeti dokumentum egyoldalas vagy kétoldalas-e. A lapolvasó így tudni fogja, hogy mit kell a dokumentumba beolvasni.

Megjegyzés: Bizonyos nyomtatótípusok esetén nincs lehetőség kétoldalas beolvasásra.

### Sötétség

A beállítás segítségével megadható, hogy az eredetihez képest mennyire legyenek sötétek a beolvasott dokumentumok.

# A beolvasás minőségének javítása

Kérdés	Тірр
Mikor kell Text (Szöveg) üzemmódot használni?	<ul> <li>A Text (Szöveg) üzemmódot akkor célszerű használni, ha a másolás során a fő szempont a szöveg megtartása, nem pedig a képek megőrzése az eredeti dokumentumról készült másolatban.</li> </ul>
	<ul> <li>Text (Szöveg) üzemmódot használjon számlák, fénymásolt űrlapok, illetve szöveget és vonalas rajzot tartalmazó dokumentumok esetén.</li> </ul>
Mikor kell Text/Photo (Szöveg/fotó) üzemmódot használni?	<ul> <li>A Text/Photo (Szöveg/fotó) üzemmódot szöveget és ábrákat tartalmazó dokumentumok beolvasásához használja.</li> <li>A Text/Photo (Szöveg/fotó) üzemmódot tehát folyóirat- illetete i betigeről (d. (. för etel eget (g. c. för etel eget (bergő bergg))).</li> </ul>
	Cikkek, uzieti grafikak es luzetek eseten ceiszerű haszhaini.
Mikor célszerű Photo (Fotó) üzemmódot használni?	A Photo (Fotó) üzemmód lézernyomtatóval készült, illetve folyóiratból vagy újságból származó fényképek beolvasására szolgál.

# A Scan Center szoftver használata

### A Scan Center lehetőségeinek megismerése

A Scan Center szoftver segítségével módosíthatja a beolvasási beállításokat, illetve kiválaszthatja a beolvasás kimenetét. A Scan Center programmal módosított beolvasási beállítások elmenthetők és később más beolvasási feladatok esetén újból felhasználhatók.

A következő lehetőségek használhatók:

- A képek beolvashatók, a beolvasott képek pedig a számítógépre továbbíthatók.
- A beolvasott dokumentumok szöveggé alakíthatók.
- Megtekinthető a beolvasott dokumentum előnézeti képe, illetve beállítható a világosság és a kontraszt.

Beolvasás számítógépre vagy USB-memóriaeszközre

- A részletek elvesztése nélkül beolvashatók nagyobb dokumentumok.
- Kétoldalas dokumentumok olvashatók be.

# A ScanBack segédprogram használata

#### A ScanBack segédprogram használata

A PC-re szkennelés profiljainak létrehozásához Ön a beágyazott webkiszolgáló helyett a LexmarkScanBack<sup>™</sup> segédprogramját is használhatja. A ScanBack segédprogram a *Szoftver és dokumentáció* CD-n található.

- 1 Állítsa be a saját PC-re szkennelési profilját.
  - a Indítsa el a ScanBack segédprogramot.
  - b Válassza ki a használni kívánt nyomtatót.
     Ha a listán egy nyomtató sem látható, keresse fel a rendszergazdát, hogy megkapja a nyomtatók listáját, vagy kattintson a Beállítás gombra az IP-cím vagy a gazdagépnév kézi kereséséhez.
  - **c** Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat az éppen szkennelt dokumentum, illetve a létrehozni kívánt kimeneti dokumentum típusának meghatározásához.
  - d Győződjön meg róla, hogy az alábbiak ki vannak-e választva.
    - Show MFP Instructions (Az MFP-utasítások megjelenítése): a végső irányok megtekintéséhez vagy kinyomtatásához
    - Create Shortcut (Parancsikon létrehozása): az adott beállítások későbbi használatra történő elmentéséhez
  - e Kattintson a Finish (Befejezés) gombra.
     Megjelenik egy párbeszédablak, amely a szkennelési profil adatait, illetve a kapott kép állapotát mutatja.
- 2 Szkennelje be az eredeti dokumentumokat.
  - a Keresse meg a szkennelési profilban megadott nyomtatót.
  - **b** Töltsön be minden oldalt az automatikus lapadagolóba, vagy helyezze a szkennerüvegre.
  - c Nyomja meg a Scan/Email (Szkennelés/e-mail küldése) gombot a nyomtató vezérlőpaneljén.
  - **d** Nyomja meg a nyílgombokat a **Profilok** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) 📈 gombot.
  - e A nyílgombok megnyomásával válassza ki a profilnevét, majd nyomja meg a(z) 📝 gombot.
  - f A beszkennelt kép elküldéséhez nyomja meg a(z) 🐼 vagy a(z) 🔯 gombot.

**Megjegyzés:** A szkennelési beállítások határozzák meg, hogy a kép fekete-fehérben vagy színesben kerüle elküldésre. A fekete-fehér, illetve a színes gomb megnyomásával ezek a beállítások nem módosulnak.

**g** Visszatérés a számítógéphez.

A kimeneti dokumentumot a rendszer egy könyvtárba menti, vagy az Ön által megadott alkalmazással megnyitja.

# Elakadások elhárítása

# Papírelakadások elkerülése

Az alábbi tippek segíthetnek elkerülni a papírelakadásokat.

#### Papírtálcára vonatkozó előírások

- Győződjön meg róla, hogy a papír egyenletesen fekszik a tálcában.
- Ne távolítsa el a tálcákat nyomtatás közben.
- Ne töltse a tálcákat, a többcélú adagolót vagy a borítékadagolót nyomtatás közben. Töltse be a papírokat nyomtatás előtt, vagy várja meg a betöltésre rákérdező üzenetet.
- Ne töltsön be túl sok papírt. Figyeljen arra, hogy a betöltött papírköteg vastagsága ne haladja meg a jelzett maximumot.
- Győződjön meg róla, hogy a papírtálca, a többcélú adagoló vagy a borítékadagoló vezetői megfelelően vannake beállítva, és nem nyomják-e túl szorosan a papírt vagy a borítékokat.
- Határozottan tolja vissza a tálcákat a papír betöltése után.

#### Papírra vonatkozó előírások

- Csak ajánlott papírtípusokat és nyomathordozókat használjon. További információkért lásd: "Nyomtató által támogatott papírtípusok és -súlyok", 64. oldal.
- Ne töltsön be gyűrött, szamárfüles, nedves, behajtott vagy hullámos papírt.
- A betöltés előtt lazítsa fel és rázza össze a papírköteget.
- Ne használjon kézzel elvágott vagy bevagdosott papírt.
- Ne tegyen különböző papírméreteket, -súlyokat és -típusokat egy kötegbe.
- Győződjön meg róla, hogy minden méret és típus megfelelően van-e beállítva a nyomtató vezérlőpaneljének menüiben.
- A papírt tárolja a gyártó előírásai szerint.

#### Boríték előírások

- A gyűrődés mérséklése érdekében használja a Papír menü Borítékjavítás menüpontját.
- Ne használjon olyan borítékot, amely:
  - túlzottan meg van görbülve vagy csavarodva;
  - ablakos, lyukas, perforált, kivágott vagy dombornyomott;
  - fémkapcsos, zsinóros vagy hajtólemezes;
  - egymásba illeszkedő kialakítású;
  - bélyeget tartalmaz;
  - látható ragasztócsíkkal rendelkezik, amikor a fül lezárt helyzetben van;
  - sarka elhajlott;
  - durva, recés vagy tükörsima felületű.
  - össze van tapadva vagy más módon sérült;

# Az elakadások számának és helyének megértése

Ha elakadás lép fel, megjelenik egy, az elakadás helyét jelölő üzenet. Az alábbi ábra és táblázat felsorolja a lehetséges papírelakadásokat és azok helyét. Nyissa ki az ajtókat, nyissa fel a fedőket, és vegye ki a tálcákat, hogy hozzáférjen az elakadás helyéhez.



	Az elakadás száma	Az elakadás helye	Útmutatás
1	200	250 lapos normál tálca és kézi adagoló (1- es tálca)	<ol> <li>Nyissa ki az elülső ajtót.Vizsgálja meg az elülső ajtó mögötti területet, majd hárítsa</li> </ol>
2	201	Az égetőhenger alatt	el az elakadást.
3	202	Az égetőhengerben	2 Nyissa fel az égetőhenger fedelét. Vizsgálja meg a fedő alatti területet, majd hárítsa el
4	230	A kétoldalas egységben	az elakadást.
5	235	A kétoldalas egységben <b>Megjegyzés:</b> Ez a szám azt jelzi, hogy a nyomtató nem támogatja a kétoldalas nyomtatáshoz használt papír típusát.	<ol> <li>Csukja be az elülső ajtót.</li> <li>Húzza ki az 1-es tálcát. Vizsgálja meg a tálca környékét, majd hárítsa el az elakadást.</li> <li>Ellenőrizze, hogy a papír helyesen van-e betöltve.</li> <li>Helyezze vissza az 1. táclát.</li> </ol>
6	242 és 243	550 lapos tálca	<ol> <li>Húzza ki az 550 lapos tálcát és távolítsa el az összes elakadt papírt.</li> <li>Helyezze vissza a tálcát.</li> </ol>

	Az elakadás száma	Az elakadás helye	Útmutatás	
7	250	A többfunkciós adagolóban	<b>1</b> Nyomja a kioldó reteszt balra, hogy kioldja a többfunkciós adagolót.	
			2 Vizsgálja meg a többfunkciós adagolót, és hárítsa el az elakadást.	
			<b>3</b> Zárja vissza a többfunkciós adagolót.	
			<b>Megjegyzés:</b> Szükséges lehet a 650 lapos dupla tálca kinyitása, hogy hozzáférjen a többfunkciós adagoló mögé szorult papírhoz is.	
8	290	Automatikus lapadagoló (ADF)	Nyissa ki az automatikus lapadagoló fedelét, majd vegye ki az elakadt papírt.	

# 200 papírelakadás

1 Fogja meg a fogantyút, húzza ki a szabványos 250 lapos tálcát (1-es tálca) és a kézi adagolót.



2 Távolítsa el az elakadt papírlapot.

Megjegyzés: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.

- 3 Helyezze vissza a tálcát.
- 4 Nyomja meg a(z) 🔽 gombot.

# 201 papírelakadás

1 Az oldalsó fogantyúknál fogva ragadja meg és maga felé húzva nyissa ki az elülső ajtót.





**2** Távolítsa el az elakadt papírlapot.



#### Megjegyzések:

- Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.
- Ha a kijelzőn a **200.xx Papírelakadás** vagy a **202.xx Papírelakadás** üzenet jelenik meg, akkor előfordulhat, hogy egy második lap is elakadt.
- **3** Csukja le az elülső ajtót.
- **4** Nyomja meg a wombot.

# 202 papírelakadás

1 Az oldalsó fogantyúknál fogva ragadja meg és maga felé húzva nyissa ki az elülső ajtót.

VIGYÁZAT! FORRÓ FELÜLET: Előfordulhat, hogy a nyomtató belseje forró. Az égési sérülések elkerülése érdekében várja meg, amíg la felületek lehűlnek.



**2** Fogja meg a zöld emelőkart, majd húzza maga felé az égetőhenger fedelét.



**3** Nyomja le az égetőhenger fedelét, majd távolítsa el az elakadt papírlapot.

Ha elengedi, az égetőhenger fedele lezáródik.



Megjegyzés: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.

- **4** Csukja le az elülső ajtót.
- 5 Nyomja meg a 🔽 gombot.

# 230 papírelakadás

- 1 Fogja meg az elülső ajtót az oldalán lévő a fogantyúknál, majd húzza maga felé a kinyitáshoz.
- 2 Távolítsa el az elakadt papírlapot.
- **3** Nyomja meg a(z) Sombot.

# 235 papírelakadás

Ilyen típusú papírelakadás akkor következik be, ha a papír nem elég hosszú a kétoldalas egységhez.

- 1 Az oldalsó fogantyúknál fogva ragadja meg és maga felé húzva nyissa ki az elülső ajtót.
- 2 Távolítsa el az elakadt papírlapot.
- 3 Helyezzen a tálcába megfelelő méretű (A4-es, letter, legal, folio méretű) papírt.
- 4 Helyezze vissza a tálcát.
- 5 Csukja le az elülső ajtót.
- 6 Nyomja meg a 💟 gombot.

# 242-es és 243-as kódú papírelakadás

1 A fogantyúnál megfogva húzza ki az 550 lapos tálcát.



Megjegyzés: Az opcionális 550 lapos kiegészítő tálca nem tartozik mindegyik nyomtatótípushoz.

2 Távolítsa el az elakadt papírlapot.

Megjegyzés: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.

- 3 Helyezze vissza a tálcát.
- **4** Nyomja meg a 🔽 gombot.

# 250 papírelakadás

1 Nyomja meg az emelőkart a többcélú adagolón, hogy hozzáférjen az elakadt papírhoz.



2 Távolítsa el az elakadt papírlapot.

Megjegyzés: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.

- 3 Helyezze vissza a tálcát.
- 4 Nyomja meg a(z) 🔽 gombot.

# 290 papírelakadás

- **1** Vegye ki az eredeti dokumentumokat az automatikus lapadagolóból.
- 2 Nyissa fel az automatikus lapadagoló borítását, majd távolítsa el az elakadt papírt.



- **3** Zárja le az automatikus lapadagoló borítását.
- 4 Nyissa fel a lapolvasó borítását, és távolítsa el az elakadt papírt.



- 5 Tegye vissza a lapolvasó fedőlapját.
- 6 Nyomja meg a 💹 gombot.

# A nyomtatómenük megértése

# Menülista

A nyomtató beállításainak egyszerű módosításához számos menü áll rendelkezésre. A menüket a nyomtató vezérlőpanelről, a beépített web kiszolgálóból vagy a szoftver meghajtóprogramból lehet elérni.

#### Megjegyzések:

- Egyes menük bizonyos nyomtatótípusok esetén hiányoznak.
- A csillaggal (\*) jelölt elem az alapértelmezett beállítás.

Kellékanyagok menü	Papír menü	Jelentések	Hálózat/portok
Az encián festékkazetta	Alapértelmezett forrás	Menü beállításai oldal	Aktív NIC
A bíbor festékkazetta	Méret/típus	Készülékstatisztika	Hálózat menü
A sárga festékkazetta	Papírtextúra	Hálózatbeállítási oldal	Vezeték nélküli menü
A fekete festékkazetta	Papírsúly	Vez. nélk. beáll. oldala	USB menü
Képalkotó készlet	Papírbetöltés	Hivatkozáslista	
F.hull. tartály	Egyéni típus	Faxfeladatnapló	
	Egyéni szkennelési méretek	Faxhívásnapló	
	Univerzális beállítás	Másolási parancsikonok	
		E-mailes parancsikonok	
		Faxhivatkozások	
		Profilok listája	
		Betűtípusok nyomtatása	
		Könyvtár nyomtatása	
		Nyomtatási hibák	
		Nyomtatási bemutató	

#### Beállítások

Általános beállítások Másolási beállítások Faxbeállítások Flash-meghajtó menü Nyomtatási beállítások Dátum és idő beállítása Készletjelentés

# Kellékek menü

Menüelem	Leírás
Cián, bíbor, sárga vagy fekete festékkazetták	A festékkazetták állapotát jeleníti meg
Korai figyelmeztetés	Megjegyzés: A 88 Cserélje ki a <szín> festékkazettát üzenet</szín>
Alacsony	azt jelzi, hogy egy festékkazetta kiürülőben van, és nyomtatási
Érvénytelen	hibák történhetnek.
Csere	
Hiányzó vagy hibás	
ОК	
Nem támogatott	
Képalkotó készlet	A képalkotó készlet állapotát jeleníti meg
ОК	
Fekete képalkotó készlet cseréje	
Fekete és színes képalkotó készlet cseréje	
Hulladékfesték-doboz	A hulladékfesték-tartály állapotát jeleníti meg
Majdnem tele	
Csere	
Nincs	
ОК	

# Papír menü

### Alapértelmezett forrás menü

Menüelem	Leírás
Alapértelmezett forrás	Alapértelmezett papírforrás beállítása mindegyik nyomtatási feladathoz
<x>. tálca Többlapos adag. Kézi papír Kézi borít.</x>	Megjegyzések:
	<ul> <li>Ahhoz, hogy a kézi adagoló megjelenjen menüpontként a Papír menüben telepíteni kell a 650 lapos kettős fiókot.</li> </ul>
	<ul> <li>A gyári alapértelmezett érték az 1. tálca (normál tálca).</li> </ul>
	<ul> <li>Csak a telepített papírforrások jelennek meg menü-beállításként.</li> </ul>
	<ul> <li>Egy adott nyomtatási feladathoz kiválasztott papírforrás felülírja az Alapértelmezett forrás beállításban megadott értéket a feladat idejére.</li> </ul>
	<ul> <li>Ha több tálcában is azonos méretű és típusú papír található a beállítások alapján, akkor a nyomtató ezeket automatikusan összekapcsolja. Ha az egyik tálca kiürül, a nyomtató a csatolt tálcát használja a nyomtatáshoz.</li> </ul>

# Méret/típus menü

Menüelem	Leírás
<x>. tálca mérete</x>	Az egyes tálcákba töltött papír méretét határozza meg.
Letter	Megjegyzések:
Legal	<ul> <li>Az Amerikai Egyesült Államek esetében a gyári alanheállítás a Letter nanýmárot. Más</li> </ul>
Executive	• Az Amerikai Egyesült Allamok eseteben a gyan alapbealiltas a Letter papirmeret. Mas országokban az A4-es papírméret a gyári beállítás
Oficio (Mexikó)	<ul> <li>Ha két tálcában ugyanolyan méretű és típusú papír van, és ezt a megfelelő beállítások is</li> </ul>
Folio	tükrözik, akkor a két tálca csatolásra kerül. Ha az egyik tálca kiürül, a nyomtató a csatolt
Universal	tálcából vesz papírt.
A4	
<x>. taica tipusa</x>	Az egyes talcakba toltott papir tipusat hatarozza meg.
Sima papir Kártva	Megjegyzések:
Fólia	• Az 1. tálca esetén a gyári alapértelmezés a sima papír. Minden egyéb tálca esetén az
Úirahasznosított	<x>. egyéni típus az alapértelmezés.</x>
Fényes	• Ha van ilyen, akkor a felhasználó által megadott név jelenik meg az <x>. egyéni típus</x>
Címkék	helyett.
Másoló	Ezzel a menüelemmel lehet beállítani az automatikus tálcacsatolást.
Fejléces	
Előnyomott	
Színes papír	
Könnyű papír	
Nehéz papír	
Durva/gyapot	
<x>. egyéni típus</x>	
Kézi papírméret	A kézi papíradagolóba helyezett papír méretét határozza meg.
Letter	<b>Megjegyzés:</b> Az Amerikai Egyesült Államok esetében a gyári alapbeállítás a Letter papírméret.
Legal	Más országokban az A4-es papírméret a gyári beállítás.
Executive	
Oficio (Mexikó)	
Follo	
Statement	
Δ5	
A5	
JIS B5	
Mogiogyzác: Ez a manü	csak a boüzemelt tálcákat és adagelékat tartalmazza
(wegjegyzes: Ez a menu	csak a beuzement talcakat es adagolokat tartalmazza.

Menüelem	Leírás
Kézi papírtípus	A kézi papíradagolóba helyezett papír típusát határozza meg.
Sima papír	Megjegyzés: A gyári alapértelmezés a sima papír.
Kártya	
Fólia	
Újrahasznosított	
Fényes	
Címkék	
Másoló	
Fejléces	
Előnyomott	
Színes papír	
Könnyű papír	
Nehéz papír	
Durva/gyapot	
<x>. egyéni típus</x>	
MP-adagoló méret	Megadja a többfunkciós adagolóba töltött papír méretét
Letter	Megiegyzések:
Legal	
Executive	<ul> <li>A Papir menuben az MP-adagolo konfiguralását Kazetta értekre kell allítani, hogy az MP- adagoló menűelemként megjelenjen</li> </ul>
Oficio (Mexikó)	<ul> <li>A méri alagóri talmagatt érték az UCA han a lattar. Més armánalihan az A 4 az nemérre éret a</li> </ul>
Folio	<ul> <li>A gyari alapertelmezett ertek az USA-ban a letter. Mas orszagokban az A4-es papirmeret a gyári beállítás</li> </ul>
Statement	<ul> <li>A többfunkciós adagaló nom órzákoli automatikusan a nanýmórotot. A nanýmórotot mog</li> </ul>
Universal	kell adni.
A4	
A5	
A5	
JIS B5	
MP-adagoló típus	Megadja a többfunkciós adagolóba töltött papír típusát.
Sima papír	Megiegyzések:
Kártya	
Fólia	<ul> <li>A Papir menüben az MP-adagoló konfigurálását Kazetta értékre kell állítani, hogy az MP- adagoló menüelemként megjelenjen</li> </ul>
Újrahasznosított	<ul> <li>A su éri alas értales a sett értéle a UCA han a lattar Méa area éra bhan as A 4 as nan éra érat a</li> </ul>
Fényes	<ul> <li>A gyari alapertelmezett ertek az USA-ban a letter. Mas orszagokban az A4-es papirmeret a gyári beállítás</li> </ul>
Címkék	gyan beamas.
Másoló	
Fejléces	
Előnyomott	
Színes papír	
Könnyű papír	
Nehéz papír	
Durva/gyapot	
<x>. egyéni típus</x>	
Megjegyzés: Ez a menü	csak a beüzemelt tálcákat és adagolókat tartalmazza.

Menüelem	Leírás
Kézi boríték mérete	A kézzel adagolt boríték méretét határozza meg.
10 boríték	Megjegyzés: Az Amerikai Egyesült Államok esetében a gyári alapbeállítás a 10 boríték. Más
DL boríték	országokban a DL boríték a gyári beállítás.
C5 boríték	
B5 boríték	
Egyéb boríték	
7 3/4 boríték	
9 boríték	
Kézi boríték típusa	A kézzel adagolt boríték típusát határozza meg.
Boríték	Megjegyzés: A gyári alapbeállítás a boríték.
<x>. egyéni típus</x>	
<b>Megiegyzés:</b> Ez a menü csak a beüzemelt tálcákat és adagolókat tartalmazza.	

# Papírtextúra menü

Menüelem	Leírás
Sima textúra	Megadja egy adott tálcába töltött papír relatív textúráját
Sima	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Normál	
Durva	
Kártyatextúra	Megadja egy adott tálcába töltött kártya relatív textúráját
Sima	Megjegyzések:
Normál	A gyári alapértelmezett érték a Normál.
	<ul> <li>A beállítások csak támogatott kártyák esetén jelennek meg.</li> </ul>
Írásvetítő-textúra	Megadja egy adott tálcába töltött írásvetítő-fólia relatív textúráját
Sima	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Normál	
Durva	
Újrahasznosított textúra	Megadja egy adott tálcába töltött újrahasznosított papír relatív textúráját
Sima	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Normál	
Durva	
Fényes felület	Megadja egy adott tálcába töltött fényes papír relatív textúráját
Sima	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Normál	
Durva	
Címketextúra	Megadja egy adott tálcába töltött címke relatív textúráját
Sima	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Normál	
Durva	

Menüelem	Leírás
Másolópapír-textúra	Megadja egy adott tálcába töltött papír relatív textúráját
Sima Normál Durva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a Durva.
Borítéktextúra	Megadja egy adott tálcába töltött boríték relatív textúráját
Sima Normál Durva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Fejléctextúra	Megadja egy adott tálcába töltött papír relatív textúráját
Sima Normál Durva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Előnyomott textúra	Megadja egy adott tálcába töltött papír relatív textúráját
Sima Normál Durva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Színes textúra	Megadja egy adott tálcába töltött színes papír relatív textúráját
Sima Normál Durva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Könnyű papír	Megadja egy adott tálcába töltött könnyű papír relatív textúráját
Sima Normál Durva	<ul> <li>Megjegyzések:</li> <li>A gyári alapértelmezett érték a Normál.</li> <li>A beállítások csak akkor jelennek meg, ha a rendszer támogatja az Egyéni típust.</li> </ul>
Nehéz papír	Megadja egy adott tálcába töltött nehéz papír relatív textúráját
Sima Normál Durva	Megjegyzések:
	<ul> <li>A gyári alapértelmezett érték a Normál.</li> <li>A beállítások csak akkor jelennek meg, ha a rendszer támogatja az Egyéni típust.</li> </ul>
Durva/gyapot papír	Megadja egy adott tálcába töltött durva/gyapot papír relatív textúráját
Durva	Megjegyzések:
	<ul> <li>A gyári alapértelmezett érték a Durva.</li> <li>A beállítások csak akkor jelennek meg, ha a rendszer támogatja az Egyéni típust.</li> </ul>
<x>. egyéni papír</x>	Megadja egy adott tálcába töltött egyéni papír relatív textúráját
Sima	Megjegyzések:
Normál Durva	<ul> <li>A gyári alapértelmezett érték a Normál.</li> <li>A beállítások csak akkor jelennek meg, ha a rendszer támogatja az Egyéni típust.</li> </ul>

# Papírsúly menü

Menüelemek	Definíció
Papírsúly, Fényes súly, Másolópapírsúly, Fejlé-	Megadja egy adott tálcába töltött papír relatív súlyát
csúly, Előnyomott súly vagy Színes súly	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Könnyű	
Normál	
Nenez	
Írásvetítősúly	Megadja egy adott tálcába töltött írásvetítő-fólia relatív súlyát
Könnyű	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Normál	
Nenez	
Ujrahasznosított súly	Megadja egy adott tálcába töltött újrahasznosított papír
Könnyű	
Normal	<b>Megjegyzés:</b> A gyári alapertelmezett ertek a Normal.
Nenez	
Címkesúly	Megadja egy adott tálcába töltött címke relatív relatív súlyát
Könnyű	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Normal Nabáz	
Nenez	
Borítéksúly	Megadja egy adott tálcába töltött boríték relatív súlyát
Könnyű	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Normal	
Nenez	
Kártyasúly	Megadja egy adott tálcába töltött kártyacsomag relatív súlyát
Könnyű	Megjegyzések:
Normal	A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Nellez	<ul> <li>A beállítások csak támogatott kártyák esetén jelennek</li> </ul>
	meg.
Könnyű papír súlya	Megadja egy adott tálcába töltött könnyű papír relatív súlyát
Könnyű	Megjegyzések:
	<ul> <li>A gyári alapértelmezett érték a Könnyű.</li> </ul>
	<ul> <li>A beállítások csak támogatott könnyű papíroknál</li> </ul>
	jelennek meg.
Nehéz papír súlya	Megadja egy adott tálcába töltött nehéz papír relatív súlyát
Nehéz	Megjegyzések:
	<ul> <li>A gyári alapértelmezett érték a Nehéz.</li> </ul>
	<ul> <li>A beállítások csak támogatott nebéz napíroknál jelennek</li> </ul>
	meg.

Menüelemek	Definíció
Durva/gyapot papír súlya Normál	Megadja egy adott tálcába töltött durva/gyapot papír relatív súlyát
	Megjegyzések:
	A gyári alapértelmezett érték a Normál.
	<ul> <li>A beállítások csak támogatott durva/gyapot papíroknál jelennek meg.</li> </ul>
<x>. egyéni Könnyű</x>	Megadja egy adott tálcába töltött egyéni papírtípus relatív súlyát
Normál	Megjegyzések:
Nehéz	A gyári alapértelmezett érték a Normál.
	• A beállítások csak támogatott egyéni papíroknál jelennek meg.

#### Papírbetöltés menü

Megjegyzés: Egyes opciók bizonyos nyomtatótípusokon nem érhetők el.

Menüelem	Leírás
Újrahasznosított hordozó betöltése	ltt adhatja meg, hogy minden, az Újrahasznosított papírtí-
Kétoldalas	pushoz megadott nyomtatási feladat 2 oldalas legyen-e
Kikapcsolva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva.
FényeLyukasztóds betöltés	ltt adhatja meg, hogy minden, a Fényes papírtípushoz
Kétoldalas	megadott nyomtatási feladat 2 oldalas legyen-e
Kikapcsolva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva.
Másolópapír betöltése	ltt adhatja meg, hogy minden, a Másolópapír papírtípushoz
Kétoldalas	megadott nyomtatási feladat 2 oldalas legyen-e
Kikapcsolva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva.
Fejléces hordozó betöltése	Itt adhatja meg, hogy minden, a Fejléces papírtípushoz
Kétoldalas	megadott nyomtatási feladat 2 oldalas legyen-e
Kikapcsolva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva.
Előnyomott hordozó betöltése	ltt adhatja meg, hogy minden, az Előnyomott papírtípushoz
Kétoldalas	megadott nyomtatási feladat 2 oldalas legyen-e
Kikapcsolva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva.
Színes hordozó betöltése	ltt adhatja meg, hogy minden, a Színes papírtípushoz
Kétoldalas	megadott nyomtatási feladat 2 oldalas legyen-e
Kikapcsolva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva.
Könnyű papír betöltése	ltt adhatja meg, hogy minden, a Könnyű papír papírtí-
Kétoldalas	pushoz megadott nyomtatási feladat 2 oldalas legyen-e
Kikapcsolva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva.

**Megjegyzés:** A duplex a 2 oldalas nyomtatást teszi alapértelmezetté a nyomtató számára minden nyomtatási feladathoz, kivéve, ha Ön az 1 oldalas nyomtatást választotta a Nyomtatási tulajdonságokban (Windows operációs rendszer esetén) vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen (Macintosh operációs rendszer esetén).

#### A nyomtatómenük megértése

Menüelem	Leírás
Nehéz papír betöltése	Itt adhatja meg, hogy minden, a Nehéz papír papírtípushoz
Ketoldalas Kilvas asa kus	Megadott hyomtatasi feladat 2 oldalas legyen-e
Кікарсзоїvа	<b>Megjegyzes:</b> A gyari alapertelmezett ertek a Kikapcsolva.
Durva/gyapot hordozó betöltése Kétoldalas	ltt adhatja meg, hogy minden, a Durva/gyapot papírtí- pushoz megadott nyomtatási feladat 2 oldalas legyen-e
Kikapcsolva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva.
<x>. egyéni hordozó betöltése Kétoldalas</x>	ltt adhatja meg, hogy minden, a(z) <x>. Egyéni papírtí- pushoz megadott nyomtatási feladat 2 oldalas legyen-e</x>
Kikapcsolva	Megjegyzések:
	<ul> <li>A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva.</li> </ul>
	<ul> <li>Egyéni <x> hordozót csak akkor lehet betölteni, ha a rendszer támogatja az Egyéni típust.</x></li> </ul>

**Megjegyzés:** A duplex a 2 oldalas nyomtatást teszi alapértelmezetté a nyomtató számára minden nyomtatási feladathoz, kivéve, ha Ön az 1 oldalas nyomtatást választotta a Nyomtatási tulajdonságokban (Windows operációs rendszer esetén) vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen (Macintosh operációs rendszer esetén).

### Egyéni típusok menü

Menüelem	Leírás
< <b>x&gt;. egyéni típus</b> Papír Kártya Fólia	Hozzárendel egy papír- vagy speciális hordozótípust az alapértelmezett <b><x.> egyedi típus</x.></b> nevéhez vagy egy, a beágyazott webkiszolgáló vagy a MarkVision <sup>TM</sup> Professional segítségével generált, a felhasználó által meghatározott egyedi névhez. Ez a felhasználó által meghatározott név jelenik meg a(z) <b><x.> egyedi típus</x.></b> helyett.
Fényes Címkék Boríték Durva/gyapot	<ul> <li>Megjegyzések:</li> <li>A gyári alapértelmezett érték a Papír.</li> <li>Az egyéni hordozótípust a kiválasztott tálcának vagy adagolónak is támogatnia kell, amennyiben abból a forrásból kíván nyomtatni.</li> </ul>
Újrahasznosított Papír Kártya Fólia Fényes Címkék Boríték Karton	<ul> <li>Meghatároz egy papírtípust, amikor a többi menüben az Újrahasznosítás beállítás van kiválasztva</li> <li>Megjegyzések: <ul> <li>A gyári alapértelmezett érték a Papír.</li> <li>Az újrahasznosított papírtípust a kiválasztott tálcának vagy adagolónak is támogatnia kell, amennyiben abból a forrásból kíván nyomtatni.</li> </ul> </li> </ul>

#### Egyéni szkennelési méretek menü

Menüelem	Leírás
Névjegykártya	A normáltól eltérő szkennelési méretet ad meg.
Szélesség 1–14 hüvelyk (25–355,6 mm) Magasság 1–14 hüvelyk (25–355,6 mm) Tájolás Fekvő Álló 2 szkennelés per oldal Kikapcsolva Bekapcsolva	<ul> <li>Megjegyzések:</li> <li>A szélesség gyári alapértelmezett értéke az USA-ban 4,83 hüvelyk. A szélesség gyári alapértelmezett értéke világszerte 123 milliméter.</li> <li>A magasság gyári alapértelmezett értéke az USA-ban 6,32 hüvelyk. A magasság gyári alapértelmezett értéke világszerte 161 milliméter.</li> <li>A tájolás gyári alapértelmezett értéke a Fekvő.</li> <li>A 2 szkennelés per oldal gyári alapértelmezett értéke a Bekapcsolva.</li> </ul>
<x> egyéni szkennelési méret A szkennelési méret neve Szélesség 1–14 hüvelyk (25–355,6 mm) Magasság 1–14 hüvelyk (25–355,6 mm) Tájolás Fekvő Álló 2 szkennelés per oldal Kikapcsolva Bekapcsolva</x>	<ul> <li>Egyéni szkennelési méretet és beállításokat ad meg. Ez a név olvasható a(z) <x> egyéni szkennelési méret név helyett a nyomtatómenükben.</x></li> <li>Megjegyzések: <ul> <li>A szélesség gyári alapértelmezett értéke az USA-ban 8,5 hüvelyk. A szélesség gyári alapértelmezett értéke világszerte 216 milliméter.</li> <li>A magasság gyári alapértelmezett értéke az USA-ban 14 hüvelyk. A magasság gyári alapértelmezett értéke világszerte 356 milliméter.</li> <li>A tájolás gyári alapértelmezett értéke a Fekvő.</li> <li>A 2 szkennelés per oldal gyári alapértelmezett értéke a Kikapcsolva.</li> </ul> </li> </ul>

### Univerzális beállítás menü

A jelen menüelemek az univerzális papírméret magasságának és szélességének megadására használatosak. Az univerzális papírméretet a felhasználó határozza meg. Az egyéb papírméret-beállításokkal együtt olvasható, és azokhoz hasonló lehetőségeket tartalmaz: ilyen pl. a kétoldalas nyomtatás támogatása, vagy több oldal egy lapra történő nyomtatása.

Menüelem	Leírás
Mértékegységek	Azonosítja a mértékegységeket
Hüvelyk Milliméter	Megjegyzések:
Winneter	<ul> <li>A gyári alapértelmezett érték az USA-ban a hüvelyk.</li> </ul>
	A gyári alapértelmezett érték világszerte a milliméter.

Menüelem	Leírás
Álló lapszélesség	Beállítja az álló lapszélességet
3–14,7 hüvelyk 76–360 mm	Megjegyzések:
	<ul> <li>Ha a szélesség meghaladja a lehetséges maximumot, a nyomtató a lehető legnagyobb szélesség szerint nyomtat.</li> </ul>
	• A gyári alapértelmezett érték az USA-ban 8,5 hüvelyk. Az érték 0,1 hüvelykenként növelhető.
	• A gyári alapértelmezett érték világszerte 216 milliméter. Az érték 0,1 mm-enként növelhető.
Álló lapmagasság	Beállítja az álló lapmagasságot
3–14,7 hüvelyk	Megjegyzések:
76–360 mm	<ul> <li>Ha a magasság meghaladja a lehetséges maximumot, a nyomtató a lehető legnagyobb magasság szerint nyomtat.</li> </ul>
	• A gyári alapértelmezett érték az USA-ban 14 hüvelyk. Az érték 0,1 hüvelykenként növelhető.
	• A gyári alapértelmezett érték világszerte 356 milliméter. Az érték 0,1 mm-enként növelhető.

# Jelentések menü

#### Jelentések menü

Megjegyzés: Ha kiválaszt egy menüelemet a Jelentések menüben, az adott jelentés kinyomtatásra kerül.

Menüelem	Leírás
Menübeállítások oldal	Kinyomtat egy jelentést, mely a következőket tartalmazza: a tálcákban található papírok, a memória mennyisége, a teljes oldalszám, a riasztások, az időtúllépések, a nyomtató vezérlőpultjának nyelve, a TCP/IP-cím, a kellékek állapota, a hálózati kapcsolat állapota és egyéb adatok
Készülékstatisztika	Kinyomtat egy jelentést, mely a nyomtatással kapcsolatos statisztikai adatokat tartalmaz, így például a kellékek adatait, valamint a nyomtatott oldalakkal kapcsolatos adatokat
Hálóbeáll. oldal	Kinyomtat egy jelentés, mely a hálózati nyomtatóbeállításokat tartalmazza, így például a TCP/IP-címet
	<b>Megjegyzés:</b> Ez a menüelem csak a hálózati nyomtatók, illetve a nyomtatókiszolgálóhoz kapcsolódó nyomtatók esetében jelenik meg.
Parancsikon lista	Kinyomtat egy, a konfigurált parancsikonokról adatokat tartalmazó jelentést
Faxfeladatnapló	Kinyomtat egy, a legutóbbi 200 faxról adatokat tartalmazó jelentést
Faxhívásnapló	Kinyomtat egy, a legutóbbi 100 megkísérelt, fogadott vagy letiltott hívásról adatokat tartalmazó jelentést
Másolási parancsikonok	Kinyomtat egy, a másolási parancsikonokról adatokat tartalmazó jelentést
E-mailes parancsikonok	Kinyomtat egy, az e-mailes parancsikonokról adatokat tartalmazó jelentést
Fax parancsikonok	Kinyomtat egy, a faxolási parancsikonokról adatokat tartalmazó jelentést
Profilok listája	Kinyomtatja a nyomtatóban tárolt profilok listáját
Betűtípusok nyomtatása	Kinyomtat egy jelentést a nyomtatón beállított aktuális nyelvhez elérhető összes betűtípusról

#### A nyomtatómenük megértése

Menüelem	Leírás
Nyomtatási hibák	Kinyomtat egy, az ismétlődő hibákat összegző oldalt, amelyet a nyomtatási problémák azonosítása során használhat diagnosztikai eszközként
	<b>Megjegyzés:</b> Letter vagy A4-es méretű papírra kell kinyomtatnia. Ha kisebb papírra nyomtatja, a tartalom egy része lemaradhat.
Nyomtatási bemutató	Kinyomtat egy rezidensbemutató oldalt
Készletjelentés	Kinyomtat egy jelentést, mely többek között a nyomtató sorozatszámát és modellnevét tartalmazza. A jelentés készletadatbázisba beolvasható szöveget és UPC-vonalkódokat is tartalmaz.

# Hálózat/portok

### Aktív NIC menü

Menüelem	Leírás
Aktív NIC	Megjeleníti a nyomtatókiszolgálót
Automatikus	Megjegyzés: Ez a menü kizárólag hálózatra, illetve nyomtatókiszolgálóra csatlakoztatott nyomta-
Hálózatok listája	tókon érhető el.

### Hálózat menü

Menüelem	Leírás
<b>PCL SmartSwitch</b> Bekapcsolva Kikapcsolva	Beállítja, hogy a nyomtató automatikusan átváltson-e PCL-emulációra, amikor egy nyomtatási feladatnak arra van szüksége, az alapértelmezett nyomtatónyelvtől függetlenül
	Megjegyzések:
	<ul> <li>A gyári alapértelmezett érték a Bekapcsolva.</li> <li>Ha a Kikapcsolva lehetőség van beállítva, a nyomtató nem ellenőrzi a beérkező adatokat.</li> </ul>
	<ul> <li>Ha a Kikapcsolva lehetőség van beállítva, a nyomtató PostScript-emulációt használ, ha a PS SmartSwitch be van kapcsolva. A nyomtató a Beállítás menüben meghatározott alapértelmezett nyomtatónyelvet használja, ha a PS SmartSwitch ki van kapcsolva.</li> </ul>

Menüelem	Leírás
<b>PS SmartSwitch</b> Bekapcsolva Kikapcsolva	Beállítja, hogy a nyomtató automatikusan átváltson-e PS-emulációra, amikor egy nyomtatási feladatnak arra van szüksége, az alapértelmezett nyomtatónyelvtől függetlenül
	Megjegyzések:
	<ul> <li>A gyári alapértelmezett érték a Bekapcsolva.</li> <li>Ha a Kikapcsolva lehetőség van beállítva, a nyomtató nem ellenőrzi a beérkező adatokat.</li> </ul>
	<ul> <li>Ha a Kikapcsolva lehetőség van beállítva, a nyomtató PCL-emulációt használ, ha a PCL SmartSwitch be van kapcsolva. A nyomtató a Beállítás menüben meghatározott alapértelmezett nyomtatónyelvet használja, ha a PCL SmartS- witch ki van kapcsolva.</li> </ul>
<b>NPA-mód</b> Kikapcsolva Automatikus	Beállítja, hogy a nyomtató az NPA-protokoll által meghatározott elnevezések alapján történő kétirányú kommunikációhoz szükséges speciális feldolgozást alkalmazza
	Megjegyzések:
	<ul> <li>A gyári alapértelmezett érték az Automatikus</li> </ul>
	<ul> <li>A jelen beállításnak a nyomtató vezérlőpaneljéről történő módosítása, majd a menükből való kilépés a nyomtató újraindulását eredményezi. A menükivá- lasztás frissítése megtörtént.</li> </ul>
Hálózati puffer	Beállítja a hálózati bemeneti puffer méretét
Tiltva	Megjegyzések:
Automatikus	A gyári alapértelmezett érték az Automatikus.
	<ul> <li>Az érték 1 kB-onként módosítható.</li> </ul>
	<ul> <li>A maximálisan megengedett méret a nyomtató memóriájának és az egyéb csatolási pufferek méretétől, valamint attól függ, hogy és az Erőforrás mentése beállítás értéke Bekapcsolva vagy Kikapcsolva-e.</li> </ul>
	<ul> <li>A hálózati puffer maximális méretének megnöveléséhez tiltsa le vagy csökkentse az USB-puffer méretét.</li> </ul>
	<ul> <li>A jelen beállításnak a nyomtató vezérlőpaneljéről történő módosítása, majd a menükből való kilépés a nyomtató újraindulását eredményezi. A menükivá- lasztás frissítése megtörtént.</li> </ul>
Mac bináris PS Bekapcsolva	Beállítja, hogy a nyomtató Macintoshos bináris PostScript nyomtatási feladatokat dolgozzon fel
Kikapcsolva	Megjegyzések:
Automatikus	A gyári alapértelmezett érték az Automatikus.
	<ul> <li>A Kikapcsolva beállítás normál protokollt használva szűri a nyomtatási felada- tokat.</li> </ul>
	<ul> <li>A Bekapcsolva beállítással a nyomtató nyers bináris PostScript nyomtatási feladatokat dolgoz fel.</li> </ul>

Menüelem	Leírás
Hálózatbeállítás Jelentések menü	Megjeleníti valamennyi hálózati beállítás menüjét, az aktív nyomtatóhálózattól függetlenül
Hálózati kártya menü	Megjegyzés: Egyes opciók bizonyos nyomtatótípusokon nem érhetők el.
TCIP menü	
IPv6 menü	
Vezeték nélküli adatátvitel menü	
AppleTalk menü	

#### Vezeték nélküli adatátvitel menü

Használja az alábbi menüpontokat a vezeték nélküli belső nyomtatókiszolgáló beállításainak konfiguráláshoz.

**Megjegyzés:** Ez a menü csak néhány hálózati típuson vagy olyan nyomtatószerverhez csatlakozó nyomtatón érhető el, ahol a nyomtatóra egy kiegészítő vezeték nélküli belső nyomtatókiszolgáló van telepítve.

Menüelem	Leírás
<b>Üzemmód</b> Infrastruktúra Ad hoc	<ul> <li>A segítségével kiválaszthat egy üzemmódot</li> <li>Megjegyzések: <ul> <li>Infrastruktúra üzemmódban a nyomtató hálózati elérése egy hozzáférési ponton keresztül lehetséges.</li> <li>Ad hoc üzemmódban a nyomtató közvetlen vezeték nélküli hálózati eléréssel</li> </ul> </li> </ul>
Kompatibilitás 802.11n 802.11b/g 802.11b/g/n	územel. A segítségével megadhat egy, a berendezéssel kompatibilis beállítást
Hálózat kiválasztása <az elérhető="" hálózatok="" listája=""></az>	A segítségével kiválaszthat egy hálózatot, amelyet a nyomtató használni tud
Jelminőség megtekintése	A segítségével megtekintheti a vezeték nélküli kapcsolat jelerősségét
Biztonsági mód megtekintése	A segítségével megtekintheti a vezeték nélküli kapcsolat biztonságosságát

#### USB menü

Menüelem	Leírás	
PCL SmartSwitch Bekapcsolva	Beállítja, hogy a nyomtató automatikusan átváltson-e PCL-emulációra, amikor egy nyomtatási feladatnak arra van szüksége, az alapértelmezett nyomtatónyelvtől függetlenül	
Kikapcsolva	Megjegyzések:	
	A gyári alapértelmezett érték a Bekapcsolva.	
	Ha a Kikapcsolva lehetőség van beállítva, a nyomtató nem ellenőrzi a beérkező adatokat.	
	<ul> <li>Ha a Kikapcsolva lehetőség van beállítva, a nyomtató PostScript-emulációt használ, ha a PS SmartSwitch be van kapcsolva. A nyomtató a Beállítás menüben meghatározott alapértel- mezett nyomtatónyelvet használja, ha a PS SmartSwitch ki van kapcsolva.</li> </ul>	

Menüelem	Leírás
PS SmartSwitch Bekapcsolva	Beállítja, hogy a nyomtató automatikusan átváltson-e PS-emulációra, amikor egy nyomtatási feladatnak arra van szüksége, az alapértelmezett nyomtatónyelvtől függetlenül
Kikapcsolva	Megjegyzések:
	A gyári alapértelmezett érték a Bekapcsolva.
	Ha a Kikapcsolva lehetőség van beállítva, a nyomtató nem ellenőrzi a beérkező adatokat.
	<ul> <li>Ha a Kikapcsolva lehetőség van beállítva, a nyomtató PCL-emulációt használ, ha a PCL SmartS- witch be van kapcsolva. A nyomtató a Beállítás menüben meghatározott alapértelmezett nyomtatónyelvet használja, ha a PCL SmartSwitch ki van kapcsolva.</li> </ul>
<b>NPA-mód</b> Kikapcsolva	Beállítja, hogy a nyomtató az NPA-protokoll által meghatározott elnevezések alapján történő kétirányú kommunikációhoz szükséges speciális feldolgozást alkalmazza
Automatikus	Megjegyzések:
	A gyári alapértelmezett érték az Automatikus.
	<ul> <li>A jelen beállításnak a nyomtató vezérlőpaneljéről történő módosítása, majd a menükből való kilépés a nyomtató újraindulását eredményezi. A menükiválasztás frissítése megtörtént.</li> </ul>
USB-puffer	Beállítja az USB bemeneti puffer méretét
Tiltva	Megjegyzések:
Automatikus	A gyári alapértelmezett érték az Automatikus.
	<ul> <li>A jelen beállításnak a nyomtató vezérlőpaneljéről történő módosítása, majd a menükből való kilépés a nyomtató újraindulását eredményezi. A menükiválasztás frissítése megtörtént.</li> </ul>
Mac bináris PS	Beállítja, hogy a nyomtató Macintoshos bináris PostScript nyomtatási feladatokat dolgozzon fel
Bekapcsolva	Megjegyzések:
Kikapcsolva Automatikus	A gyári alapértelmezett érték az Automatikus.
Automatikas	• A Kikapcsolva beállítás normál protokollt használva szűri a nyomtatási feladatokat.
	<ul> <li>A Bekapcsolva beállítással a nyomtató nyers bináris PostScript nyomtatási feladatokat dolgoz fel.</li> </ul>
ENA cím	Beállítja a hálózatcímet egy külső nyomtatókiszolgálóhoz, amely USB-kábellel csatlakozik a nyomtatóhoz.
	<b>Megjegyzés:</b> A menü csak akkor érhető el, ha a nyomtató az USB-porton keresztül egy külső nyomtatókiszolgálóhoz csatlakozik.
ENA hálóz. maszk	Beállítja a hálózati maszkot egy külső nyomtatókiszolgálóhoz, amely USB-kábellel csatlakozik a nyomtatóhoz.
	<b>Megjegyzés:</b> A menü csak akkor érhető el, ha a nyomtató az USB-porton keresztül egy külső nyomtatókiszolgálóhoz csatlakozik.
ENA átjáró	Beállítja az átjárót egy külső nyomtatókiszolgálóhoz, amely USB-kábellel csatlakozik a nyomta- tóhoz.
	<b>Megjegyzés:</b> A menü csak akkor érhető el, ha a nyomtató az USB-porton keresztül egy külső nyomtatókiszolgálóhoz csatlakozik.

# Beállítások menü

### Általános beállítások menü

Menüelem	Leírás
Kijelző nyelve	Beállítja a kijelzőn megjelenő szöveg nyelvét.
English	Megjegyzés: Nem minden nyomtatóhoz áll rendelkezésre minden nyelv.
Français	
Deutsch	
Italiano	
Español	
Dansk	
Norsk	
Nederlands	
Svenska	
Português	
Suomi	
Russian	
Polski	
Magyar	
Türkçe	
Čeština	
Egyszerűsített kínai	
Hagyományos kínai	
Koreai	
Japán	
Gazdaságos mód	Csökkenti az energia, a papír vagy a különleges nyomathordozó használatát.
Kikapcsolva	Megjegyzések:
Energia	<ul> <li>A gyári alapártalmazatt árták a Kikancsolya" A Kikancsolya" árták</li> </ul>
Energia/papír Papír	<ul> <li>A gyan alapertelmezett ertek a "Kikapcsolva". A "Kikapcsolva" ertek esetén a gyári alapértelmezett érték jut érvényre.</li> </ul>
	<ul> <li>Az "Energia" beállítás a nyomtató energiafelhasználását minimalizálja. A beállítás a teljesítményre igen, a nyomtatási minőségre nincs hatással.</li> </ul>
	<ul> <li>A "Papír" beállítás esetén a nyomtatási feladathoz szükséges papír és speciális nyomathordozó mennyisége lesz minimális. A beállítás a telje- sítményre igen, a nyomtatási minőségre nincs hatással.</li> </ul>
	<ul> <li>Az "Energia/papír" beállítás a nyomtató energia-, papír- és speciálisnyo- mathordozó-felhasználását csökkenti.</li> </ul>
Halk mód	A nyomtató által keltett zajt csökkenti.
Kikapcsolva Bekapcsolva	Megjegyzések:
	<ul> <li>A gyári alapértelmezett érték a "Kikapcsolva".</li> </ul>
	• A "Bekapcsolva" beállításnál kelti a nyomtató a lehető legkevesebb zajt.

Menüelem	Leírás
Kezdeti beállítás	A nyomtatót a beállítás varázsló futtatására utasítja.
lgen	Megjegyzések:
Nem	<ul> <li>A gyári alapértelmezett érték az "Igen".</li> </ul>
	<ul> <li>Miután az "Ország" képernyőn a Kész lehetőséget választotta, és ezzel bezárta a beállítás varázslót, az alapértelmezett érték a "Nem" lesz.</li> </ul>
Papírméretek U.S. Metrikus	A nyomtató gyári alapértelmezett mértékegységét határozza meg. A beállítás alapértelmezett értékét a beállító varázsló "Ország" lehetőségénél megadott beálltás határozza meg.
PC-re szkennelés porttartománya <porttartomány></porttartomány>	Megadja a portokat letiltó tűzfal mögötti nyomtatók porttartományát. Az érvényes portok megadásához két, egymástól pontosvesszővel elválasztott értéket kell beírni.
	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a 9751:12000.
Alapértelmezett mód Másolás Faxolás	Megadja, hogy a nyomtató vezérlőpanelén található Go (Ugrás), Content (Tartalom), Darkness (Sötétség) vagy számgombok megnyomásakor a nyomtató melyik üzemmódja aktiválódjon.
	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a "Másolás".
Dátumformátum	A nyomtató által használt dátum formátumát határozza meg.
HH-NN-ÉÉÉÉ NN-HH-ÉÉÉÉ ÉÉÉ-HH-NN	<b>Megjegyzés:</b> Az Egyesült Államokban értékesített nyomtatók esetén az alapértelmezett beállítás a HH-NN-ÉÉÉÉ. A nemzetközi alapértelmezett érték pedig a NN-HH-ÉÉÉÉ.
ldőformátum	A nyomtató által használt idő formátumát határozza meg.
12 órás, de./du. 24 órás	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a "12 órás de./du.".
24 oras Riasztások Riasztás vezérlés Kazettariasztás	Beállítja, hogy riasztás szólaljon meg, ha a nyomtató felhasználói beavat- kozást igényel. Az egyes riasztástípusok esetén megadható beállítások a következők: Kikapcsolva Egyszeres Folyamatos
	Megjegyzések:
	<ul> <li>A "Riasztás vezérlés" gyári alapértelmezett beállítása az "Egyszeres". Az "Egyszeres" beállítás esetén három hangjelzés hallható.</li> <li>A "Kikapcsolva" érték beállításakor nem hallható riasztás.</li> <li>A "Folyamatos" beállítás esetén a hangjelzések 10 másodpercenként ismétlődnek.</li> </ul>
<b>Időtúllépések</b> Energiatakarékos mód	Megadja azt a feladat nélküli időtartamot, amelynek letelte után néhány rendszer minimális energiafelhasználású állapotba lép.
Inaktiválva 1–240	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a 30 perc.
<b>Időtúllépések</b> Kijelző időtúllépése 15–300	Megadja azt az időtartamot másodpercben kifejezve, ameddig a nyomtató vár, mielőtt visszalépne <b>Kész</b> állapotba. <b>Megjegyzés:</b> A gyári alapértelmezett érték a 30 másodperc.
Menüelem	Leírás
---	--
<b>ldőtúllépések</b> Nyomtatási időtúllépés Inaktiválva	Beállítja azt az időt másodpercben kifejezve, ameddig a nyomtató a nyomtatási feladat befejezését jelző üzenetre vár, mielőtt törölné a feladat hátralévő részét.
1–255	Megjegyzések:
	A gyári alapértelmezett érték a 90 másodperc.
	<ul> <li>A beállított időtartam letelte után a nyomtatóban lévő, részben kinyom- tatott oldalak nyomtatása befejeződik, majd a nyomtató megkeresi, hogy van-e új feladat a nyomtatási sorban.</li> </ul>
	<ul> <li>A "Nyomtatási időtúllépés" funkció csak PCL PPDS használata esetén érhető el. A beállítás PostScript-emulációs nyomtatási feladatok esetén nem használható.</li> </ul>
<b>Időtúllépések</b> Várakozási időtúllépés	Meghatározza, hogy a nyomtató hány másodpercet várjon, mielőtt törölné a nyomtatási feladatot.
Inaktiválva	Megjegyzések:
15-65535	A gyári alapértelmezett érték 40 másodperc.
	<ul> <li>A Várakozási időtúllépés PostScript-emuláció használata esetén nem érvényes. A beállítás PCL- vagy PPDS-emulációs nyomtatási feladatok esetén nem érvényes.</li> </ul>
<b>Ny. helyreállítás</b> Automatikus folytatás Tiltva	Engedélyezi, hogy a nyomtató bizonyos offline helyzetekben automatikusan folytassa a nyomtatást, amennyiben azok egy magadott időn belül nincsenek megoldva
5–255	Megjegyzések:
	A gyári alapértelmezett érték a Letiltva.
	A lehetséges beállítási tartomány 5–255 másodperc.
Ny. helyreállítás	Megadja, hogy a nyomtató újranyomtassa-e az elakadt oldalakat
Elakadáselhárítás	Megjegyzések:
Bekapcsolva Kikapcsolva Automatikus	<ul> <li>A gyári alapértelmezett érték az Automatikus. A nyomtató újranyomtatja az elakadt oldalakat, amennyiben nincs szükség memóriára további feladatok kinyomtatásához.</li> </ul>
	<ul> <li>A Bekapcsolva kiválasztásával a nyomtató mindig újranyomtatja az elakadt oldalakat.</li> </ul>
	<ul> <li>A Kikapcsolva kiválasztásával a nyomtató sosem nyomtatja újra az elakadt oldalakat.</li> </ul>
<b>Ny. helyreállítás</b> Oldalvédelem	Engedélyezi, hogy a nyomtató kinyomtasson egy olyan oldalt, amelyet másképp nem lehetett volna kinyomtatni
Bekapcsolva	Megjegyzések:
Kikapcsolva	<ul> <li>A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva. A Kikapcsolva kiválasztásával a nyomtató részoldalt nyomtat ki, ha nincs elég memória egy egész oldal kinyomtatásához.</li> </ul>
	• A Bekapcsolva kiválasztásával a nyomtató egész oldalt nyomtat ki, így az egész oldal kinyomtatásra kerül.

Menüelem	Leírás
<b>Gyári beállítások</b> Nincs visszaállítás Visszaállítás most	<ul> <li>Visszaállítja a nyomtató beállításait a gyári értékekre</li> <li>Megjegyzések: <ul> <li>A gyári alapértelmezett érték a Ne állítsa vissza. A Ne állítsa vissza lehetőséggel megmaradnak a felhasználói beállítások.</li> <li>Visszaállítja a nyomtató gyári értékeit, a Hálózat/portok menü beállításainak kivételével. A memóriában tárolt valamennyi letöltés törlésre kerül.</li> </ul></li></ul>

# Másolási beállítások menü

Menüelem	Leírás
Tartalom	Megadja a másolási feladat tartalmának típusát.
Szöveg Szöveg/fotó Fotó	Megjegyzések:
	<ul> <li>A "Szöveg" beállítás kiemeli az éles, fekete, nagy felbontású szöveget a fehér háttérből.</li> </ul>
	<ul> <li>A gyári alapértelmezett beállítás a "Szöveg/fotó". A "Szöveg/fotó" beállítást akkor célszerű használni, ha az eredeti dokumentum szöveget és ábrákat vagy fényképeket tartalmaz.</li> </ul>
	<ul> <li>A "Fotó" lehetőséget beállítva a lapolvasó nagyobb figyelmet fordít az ábrákra és a képekre. Ezen beállítás esetén a beolvasás tovább tart ugyan, ám a készülék megpróbálja visszaadni az eredeti dokumentum teljes dinamikatartományát. Természetesen mindez nagyobb adatmennyi- séget eredményez.</li> </ul>
<b>Oldalak (Duplex)</b> Egyold. egyoldalassá	Megadja, hogy az eredeti dokumentum kétoldalas vagy egyoldalas-e, illetve hogy az arról készült másolat egyoldalas vagy kétoldalas legyen-e
Egyold. kétoldalassá	Megjegyzések:
Kétold. egyoldalassá	Bizonyos nyomtatótípusok esetén nincs lehetőség kétoldalas másolásra.
Kétold. kétoldalassá	<ul> <li>Egyold. egyoldalassá — Az eredeti lap egyik oldalán van tartalom, a másolat pedig egy oldalt tartalmaz majd.</li> </ul>
	<ul> <li>Egyold. kétoldalassá — Az eredeti lap egyik oldalán van tartalom, a másolat pedig két oldalt tartalmaz majd. Ha például az eredeti dokumentum hat lapból áll, a másolat három, egyenként kétoldalas lapból fog állni.</li> </ul>
	<ul> <li>Kétold. egyoldalassá — Az eredeti lap mindkét oldalán van tartalom, a másolat pedig egyoldalas lesz. Ha például az eredeti dokumentum három, egyenként kétoldalas lapból áll, a másolat hat egyoldalas lapból fog állni.</li> </ul>
	<ul> <li>Kétold. kétoldalassá — Az eredeti lap mindkét oldalán van tartalom, a másolat pedig teljesen hasonló lesz az eredetihez.</li> </ul>
Papírtakarékos mód	Az eredeti dokumentum négy lapját ugyanarra az oldalra másolja.
Kikapcsolva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a "Kikapcsolva".
2-1 álló	
2-1 fekvo	
4-1 allo 4-1 folovő	
4-1 IEKVO	

Menüelem	Leírás
Oldalkeretek nyomtatása	Megadja, hogy a nyomtató nyomtasson-e keretet a margókra az oldal éle
Bekapcsolva	menten. Marsia muzica Algusti algusti talgus anatt tirttila a Kilang asalus"
Кікарсзоїла	Megjegyzes: A gyari alapertelmezett ertek a "Kikapcsolva".
Válogatás	Ha ugyanarról az eredetiről több másolatot is készít, akkor a nyomtató az egyes néldányokat összerendezi
Kikapcsolva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett beállítás a "Bekapcsolva".
Eredeti méret	Az eredeti dokumentum papírméretét adja meg.
Letter	Menjegyzések:
Legal	
Executive	<ul> <li>Az Amerikai Egyesült Allamokban értékesített készülékek esetén a gyári alanártalmazatt baállítás a Letter" papírmárat. Más erszágokban az A4</li> </ul>
Folio	es papírméret a gyári beállítás.
Statement	<ul> <li>Az aktuális alanértelmezett heállítást * jelzi</li> </ul>
Universal	
ID Card	
4 x 6 hüvelyk	
3 x 5 hüvelyk	
Névjegykártya	
Egyéni szkennelési méret <x></x>	
A4	
A5	
Oficio (Mexikó)	
A6	
JIS B5	
Papírforrás	Megadja a másolási munkához tartozó papírforrást.
<x>. tálca</x>	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett beállítás az 1. tálca.
Egylapos adagoló	
Többlapos adagoló	
Átlátszósági elválasztók	Az írásvetítő fóliák közé papírt helyez.
Bekapcsolva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett beállítás a "Bekapcsolva".
Kikapcsolva	
Elválasztólapok	A beállítástól függően lapot helyez az oldalak, a másolatok vagy a nyomtatási
Nincs	feladatok közé.
Másolatok közt	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett beállítás a "Nincs".
Feladatok közt	
Oldalak közt	
Elválasztó forrása	Megadja a papír forrását.
<x>. tálca</x>	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett beállítás az 1. tálca.
Kézi adagoló	
Sötétség	Megadja a másolat sötétségi szintjét.
-4 - +4	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett beállítás a 0.
Másolatok száma	Megadja a másolatok példányszámát.
1–999	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett beállítás az 1.

Menüelem	Leírás
Matrica	Megadja a másolási feladat egyes oldalaira nyomtatandó szöveget.
Kikapcsolva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a "Kikapcsolva".
Bizalmas	
Másolás	
Vázlat	
Sürgős	
Egyéni	
Fontos másolatok engedélyezése	Lehetővé teszi a nyomtatási feladatok megszakítását, és a nyomtatás közben
Bekapcsolva	dokumentumok vagy oldalak másolását.
Kikapcsolva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett beállítás a "Bekapcsolva".
Háttér eltávolítása	Megadja, hogy a háttér mennyire látszódjék a másolaton.
-4 - +4	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett beállítás az 0.
Színegyensúly	Megadja a szín mennyiségét. Az érték -4 és +4 között állítható.
Cián - vörös	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett beállítás az 0.
Bíbor - zöld	
Sárga - kék	
Kontraszt	Megadja a másolat kontrasztját.
0–5	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett beállítás "A tartalomhoz legjobb".
A tartalomhoz legjobb	
Árnyék részletei -4 – +4	Megadja, hogy az árnyékok mennyire részletesen jelenjenek meg a másolaton.
	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a 0.
Szkennelés széltől szélig	Megadja, hogy az eredeti dokumentum másolás előtti beolvasása éltől élig
Kikapesolya	Mogiogyzáci A gyári alapártolmozott árták a Kikapcsolya"
	wegegyzes. A gyan alapertennezett ertek a "Nikapcsolva".
Elesség	Megadja a másolat élességét.
L 1–5	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a 3.

# Faxbeállítások menü

#### Általános faxbeállítások

Menüelem	Leírás
Állomás neve	Megadja a nyomtatóba épített faxkészülék nevét.
Állomás száma	Megadja a faxhoz tartozó számot.
Állomásazonosító	Megadja a fax azonosításának módját.
Állomás neve	
Állomás száma	

Menüelem	Leírás
Kézi faxolás engedélyezve Bekapcsolva	Beállítja, hogy a nyomtatóval csak kézi üzemmódban lehessen faxot küldeni. A kézi faxküldéshez vonali osztó és kézibeszélő szükséges.
Kikapcsolva	Megjegyzések:
	<ul> <li>Az alapértelmezett érték a "Kikapcsolva".</li> <li>A beérkező faxok fogadásához és a faxszámok tárcsázásához használjon hagyományos telefont.</li> <li>A "Kézi faxolás" menü közvetlen eléréséhez érintse meg a numerikus billentyűzet <b># 0</b> elemét.</li> </ul>
Memóriahasználat	Megadja a faxolás számára fenntartott, nem törölhető memória méretét.
Az összes fogadott Majdnem fogadott Egyenlő Majdnem elküldött Összes elküldött	<ul> <li>Megjegyzések:</li> <li>"Az összes fogadott" beállítás esetén a teljes memória a faxok fogadására van fenntartva.</li> <li>A "Majdnem fogadott" érték beállítása esetén a memória legnagyobb része a faxok fogadására szolgál.</li> <li>Az alapértelmezett érték az "Egyenlő". Az "Egyenlő" beállítás esetén a faxok küldése és fogadása számára fenntartott memória egyenlő.</li> <li>A "Majdnem elküldött" érték beállítása esetén a memória legnagyobb része a faxok elküldésére szolgál.</li> <li>"Az összes elküldött" beállítás esetén a teljes memória a faxok küldésére van fenntartva.</li> </ul>
Faxok törlése Engedélyezés	Meghatározza, hogy a nyomtató megszakíthatja-e a faxműveleteket. Megiegyzés: Ha a Faxok törlése" nem engedélyezett akkor az elem nem is jelenik
Nem engedélyezett	meg.
Hívóazonosító	Megadja a használt hívóazonosító típusát.
FSK DTMF	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett beállítás az "FSK".

#### Faxküldési beállítások

Menüelem	Leírás
Felbontás	A minőséget adja meg a hüvelykenkénti pontok számában
Normál	kifejezve (dots per inch, dpi). A nagyobb felbontás jobb
Finom	nyomtatási minőséget jelent, ám megnöveli a fax továbbítá-
Szuperfinom	sához szükséges időt.
Ultrafinom	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a "Normál".

Menüelem	Leírás
Eredeti méret	Az éppen beolvasott dokumentum papírméretét adja meg.
Letter Legal Executive Kevert Letter/Legal Folio Statement A4 A5 A6 Oficio (Mexikó) JIS B5 4 x 6 3 x 5 Azonosítókártya Univerzális Egyéni szkennelési méret Névjegykártya	<b>Megjegyzés:</b> Az Amerikai Egyesült Államokban értékesített készülékek esetén a gyári alapértelmezett beállítás a "Letter" papírméret. Más országokban az A4-es papírméret a gyári beállítás.
<b>Duplex</b> Kikapcsolva Hosszú él Rövid él	<ul> <li>A szöveg elrendezését adja meg.</li> <li>Megjegyzések: <ul> <li>A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva.</li> <li>A "Hosszú él" beállítás esetén a kötés az oldal hosszabb éle mentén (azaz álló tájolás esetén a bal oldalon, fekvő tájolás esetén a felső oldalon) van.</li> <li>A "Rövid él" beállítás esetén a kötés az oldal rövidebb éle mentén (azaz álló tájolás esetén felül, fekvő tájolás esetén bal oldalon) van.</li> </ul> </li> </ul>
<b>Tartalom</b> Szöveg Szöveg/fotó Fotó	<ul> <li>Megadja a faxoláshoz beolvasott tartalom típusát.</li> <li>Megjegyzések: <ul> <li>A "Szöveg" beállítás esetén a dokumentum leginkább szövegből áll.</li> <li>A gyári alapértelmezett beállítás a "Szöveg/fotó". Ha a dokumentum többnyire szöveget és vonalas ábrákat tartalmaz, a "Szöveg/fotó" beállítást célszerű használni.</li> <li>A "Fotó" üzemmódot akkor használja, ha a dokumentum jó minőségű fénykép vagy tintasugaras nyomtatón készült nyomtatvány.</li> </ul> </li> </ul>
Sötétség	Világosítja vagy sötétíti a kimenetet.
-4-+4	<b>Megjegyzés:</b> A gyári alapértelmezett érték a 0.
Előhívó szám <üres>	Numerikus beviteli mező, amely lehetővé teszi számok megadását.

Menüelem	Leírás
Automatikus újrahívás 0–9	Megadja, hogy a nyomtató hányszor kísérelje meg elküldeni a faxot.
	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték az 5.
Újrahívás gyakorisága	Megadja az újrahívások közti időt.
1–200	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett beállítás a 3 perc.
PABX mögött	Lehetővé teszi a tárcsahang nélküli, kapcsolótábla segítségével történő tárcsázást.
Nem	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a "Nem".
ECM bekapcsolása	Engedélyezi a hibajavító módot a faxműveletek esetén.
lgen Nem	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték az "Igen".
Faxszkennelés engedélyezése Bekapcsolva	Lehetővé teszi a faxküldést a nyomtató segítségével történő beolvasás által.
Kikapcsolva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a "Bekapcsolva".
Faxoláshoz használt illesztőprogram	Lehetővé teszi a faxküldési feladatok nyomtató általi küldését.
lgen Nem	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték az "Igen".
Hívás módja Hang	Megadja, hogy a tárcsázáskor továbbított jel hangfrekvenciás jel vagy impulzus-e.
Impulzus	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a "Hang".
Max. sebesség 2400 4800 9600 14400 33600	Megadja a faxküldés maximális sebességét baudban kifejezve. <b>Megjegyzés:</b> A gyári alapértelmezett érték a 33600.
Háttéreltávolítás	Megadja, hogy a háttér mennyire látszódjék a másolaton.
-4 - +4	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a 0.
Kontraszt A tartalomhoz legjobb	A kimenet kontrasztját adja meg. <b>Megiegyzés:</b> A gyári alapértelmezett beállítás "A tartalomhoz
0–5	legjobb".
Árnyék részletei -4 – +4	Megadja, hogy az árnyékok mennyire részletesen jelenjenek meg a másolaton.
	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a 0.
Szkennelés széltől szélig Bekapcsolva	Megadja, hogy az eredeti dokumentum beolvasása éltől élig tartson-e.
Kikapcsolva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a "Kikapcsolva".
Élesség 1–5	Megadja a fax élességét.
	wegjegyzes: A gyari alapertelmezett ertek a 3.

Menüelem	Leírás
Színes faxszkennelés engedélyezése	Lehetővé teszi a színes faxküldést.
Bekapcsolva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a "Bekapcsolva".
Kikapcsolva	
Színes faxok auto. átalakítása fekete-fehérré	A kimenő faxokat fekete-fehérré alakítja.
Bekapcsolva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a "Bekapcsolva".
Kikapcsolva	

#### Faxfogadási beállítások

Menüelem	Leírás
Faxfogadás engedélyezése Bekapcsolva Kikapcsolva	Engedélyezi, hogy a nyomtató faxot fogadjon. <b>Megjegyzés:</b> A gyári alapértelmezett érték a "Bekapcsolva".
Csengések a válaszig 1–25	Megadja, hogy a faxhívás fogadása hány csengetés után történjen. <b>Megjegyzés:</b> A gyári alapértelmezett érték a 3.
<b>Automatikus válasz</b> Igen Nem	Lehetővé teszi, hogy a nyomtató fogadja a beérkező faxhívásokat. <b>Megjegyzés:</b> A gyári alapértelmezett érték az "Igen".
Kézi válaszkód 1–9	Lehetővé teszi a faxok fogadásához szükséges kód megadását a telefon numerikus billentyűzete segítségével.
	<ul> <li>Megjegyzések:</li> <li>A menüelemet abban az esetben kell használni, ha a nyomtató telefonnal osztozik a vonalon.</li> <li>A gyári alapértelmezett érték a 9.</li> </ul>
Aut. kicsinyítés Bekapcsolva Kikapcsolva	A bejövő faxot átméretezi, hogy az ráférjen a fax számára kijelölt tálcába helyezett papírra. <b>Megjegyzés:</b> A gyári alapértelmezett érték a "Bekapcsolva".
Papírforrás Automatikus méretigazítás <x>. tálca Egylapos adagoló Többlapos adagoló</x>	Megadja, hogy a bejövő faxok nyomtatásához a nyomtató melyik tálcában lévő papírt használja. <b>Megjegyzés:</b> A gyári alapértelmezett beállítás az 1. tálca.
<b>Oldalak</b> Bekapcsolva Kikapcsolva	Lehetővé teszi a beérkező faxok kétoldalas nyomtatását. <b>Megjegyzés:</b> A gyári alapértelmezett érték a "Kikapcsolva".
<b>Faxlábléc</b> Bekapcsolva Kikapcsolva	Az átviteli adatokat a beérkező fax oldalainak aljára nyomtatja. <b>Megjegyzés:</b> A gyári alapértelmezett érték a "Kikapcsolva".

Menüelem	Leírás
Max. sebesség	Megadja a faxfogadás maximális sebességét baudban kifejezve.
2400	<b>Megjegyzés:</b> A gyári alapértelmezett érték a 33600 (baud).
4800	
9600	
14400	
33600	
Névtelen fax tiltása	Lehetővé teszi azon beérkező faxok letiltását, amelyek állomásazonosítóval nem
Bekapcsolva	rendelkező eszközökről érkeznek.
Kikapcsolva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a "Kikapcsolva".

#### Faxnaplózási beállítások

Menüelem	Leírás
<b>Átviteli napló</b> Nyomtatási napló Nincs naplónyomtatás Csak a hibák nyomtatása	Lehetővé teszi az átviteli napló nyomtatását a faxok fogadása után. <b>Megjegyzés:</b> A gyári alapértelmezett érték a "Nyomtatási napló".
<b>Fogadási hiba naplója</b> Soha nincs nyomtatás Nyomtatás hiba esetén	Lehetővé teszi a fogadási hibanapló kinyomtatását a fogadási hibákat követően. <b>Megjegyzés:</b> A gyári alapértelmezett beállítás a "Soha nincs nyomtatás".
<b>Naplók automatikus nyomtatása</b> Bekapcsolva Kikapcsolva	Engedélyezi a faxolási naplók automatikus kinyomtatását. <b>Megjegyzés:</b> A gyári alapértelmezett érték a "Bekapcsolva".
Naplópapír forrása <x>. tálca</x>	Kijelöli a naplók nyomtatásához használt papír forrását. <b>Megjegyzés:</b> A gyári alapértelmezett beállítás az 1. tálca.
<b>Naplók megjelenítése</b> Távoli állomás neve Tárcsázott szám	Megadja, hogy a nyomtatott naplókon a tárcsázott szám vagy az állomás neve szerepel-e. <b>Megjegyzés:</b> A gyári alapértelmezett beállítás a "Távoli állomás neve".
<b>Feladatnapló engedélyezése</b> Bekapcsolva Kikapcsolva	Lehetővé teszi a faxolási feladatok naplójának megnyitását. <b>Megjegyzés:</b> A gyári alapértelmezett érték a "Bekapcsolva".
<b>Hívásnapló engedélyezése</b> Bekapcsolva Kikapcsolva	Lehetővé teszi a faxhívások naplójának megnyitását. <b>Megjegyzés:</b> A gyári alapértelmezett érték a "Bekapcsolva".

#### Hangszóróbeállítások

Menüelem	Leírás
<b>Hangszórómód</b> Mindig ki Kapcsolódásig Mindig bekapcsolva	<ul> <li>Megjegyzések:</li> <li>A "Mindig ki" beállítás esetén a hangszóró ki van kapcsolva.</li> <li>A gyári alapértelmezett beállítás a "Kapcsolódásig" A hangszóró mindaddig be van kapcsolva és mindaddig hangjelzést ad, amíg a faxkapcsolat létre nem jön.</li> <li>A Mindig bekapcsolva" beállítás bekapcsolia a hangszórót</li> </ul>
Hangszóró hangereje Magas Közepes Alacsony	A hangerő szintjét szabályozza. Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a "Magas".
Hangszóró hangereje Bekapcsolva Kikapcsolva	Lehetővé teszi a fax hangszórójához tartozó hangerő megadását. <b>Megjegyzés:</b> A gyári alapértelmezett érték a "Bekapcsolva".

#### Megkülönböztető csengés

Menüelem	Leírás
Egy csengés	A hívásokat egycsengéses mintával fogadja.
Bekapcsolva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a "Bekapcsolva".
Kikapcsolva	
Dupla csengés	A hívásokat duplacsengéses mintával fogadja.
Bekapcsolva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a "Bekapcsolva".
Kikapcsolva	
Tripla csengés	A "Tripla csengés" beállítás esetén a készülék a hívásokat háromcsengéses mintával fogadja.
Bekapcsolva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a "Bekapcsolva".
Kikapcsolva	

# Flash-meghajtó menü

#### Flash-meghajtó menü

Menüelem	Leírás
Illesztőprogram enged.	Engedélyezi vagy letiltja a nyomtató elején található USB-portot.
Bekapcsolás Kikapcsolás	Megjegyzések:
	<ul> <li>Egyes menüelemek bizonyos nyomtatótípusok esetén hiányoznak.</li> </ul>
	<ul> <li>A gyári alapértelmezett érték a "Bekapcsolás".</li> </ul>
Kód frissítése	Engedélyezi vagy letiltja, hogy a Flash-meghajtó frissítse a firmware-ét egy USB-eszközzel.
Bekapcsolás	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a "Bekapcsolás".
Kikapcsolás	

#### Szkennelés beállításai

Menüelem	Leírás
Formátum	A fájl formátumát adja meg.
TIFF (.tif)	Megjegyzes: A gyarı alapertelmezett ertek a "PDF".
JPEG (.jpg)	
PDF-verzió	Beállítja az USB-meghajtóra beolvasott PDF-fájl verzióját.
1.2–1.6	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték az 1.5.
Tartalom	Megadja az USB-meghajtóra beolvasott tartalom típusát.
Szöveg	Megjegyzések:
Fotó	<ul> <li>A "Szöveg" beállítás esetén a dokumentum leginkább szövegből áll.</li> </ul>
	<ul> <li>A gyári alapértelmezett beállítás a "Szöveg/fotó". Ha a dokumentum többnyire szöveget és vonalas ábrákat tartalmaz, a "Szöveg/fotó" beállítást célszerű használni.</li> </ul>
	<ul> <li>A Fotó üzemmódot akkor használja, ha a dokumentum jó minőségű fénykép vagy tintasugaras nyomtatón készült nyomtatvány.</li> </ul>
Szín	Megadja, hogy a nyomtatott dokumentum szürke vagy színes legyen-
Szürke	е.
Színes	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a "Szürke".
Felbontás	Megadja a beolvasás felbontásának dpi értékét.
75	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett beállítás a 150 dpi.
150	
200	
300	
400	
600	
Sötétség	Világosítja vagy sötétíti a kimenetet.
-4 - +4	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a 0.
Tájolás	A beolvasott kép tájolását adja meg.
Álló	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték az "Álló".
Fekvő	

Menüelem	Leírás
Eredeti méret	Az éppen beolvasott dokumentum papírméretét adja meg.
Letter	Megjegyzés: Az Amerikai Egyesült Államokban értékesített készü-
Legal	lékek esetén a gyári alapértelmezett beállítás a "Letter" papírméret.
Executive	Más országokban az A4-es papírméret a gyári beállítás.
Folio	
Statement	
Universal	
4 x 6 hüvelyk	
3 x 5 hüvelyk	
Névjegykártya	
Egyéni szkennelési méret <x></x>	
A4	
A5	
Oficio (Mexikó)	
A6	
Oldalak (Duplex)	A szöveg elrendezését adja meg.
Kikapcsolva	Megjegyzések:
Hosszú él	<ul> <li>A gyári alapártelmezett árták a Kikancsolya"</li> </ul>
Rövid él	<ul> <li>A gyan alapertelmezett ertek a "Nikapcsolva".</li> <li>A Hosszú ál" heállítás esetén a kötés az oldal hosszabb ále</li> </ul>
	mentén (azaz álló tájolás esetén a bal oldalon, fekvő tájolás
	esetén a felső oldalon) van.
	• A "Rövid él beállítás esetén a kötés az oldal rövidebb éle mentén
	(azaz álló tájolás esetén felül, fekvő tájolás esetén bal oldalon)
	van.
JPEG-minőség Szöveg vagy Szöveg/fotó	A szöveg vagy szöveg/fotó módban készült JPEG-képek képminő-
5–90	ségre vagy fájlméretre vonatkozó értékét állítja be.
	Megjegyzések:
	• A gyári alapértelmezett érték a 75.
	• Az 5-ös érték felé a fájlméret csökken, a képminőség romlik.
	• A 90-es érték a legjobb minőséget, egyszersmind a legnagyobb
	fájlméretet eredményezi.
Fénykép-JPEG minőség	A szöveg vagy fotó módban készült JPEG-képek képminőségre vagy
5-90	fájlméretre vonatkozó értékét állítja be.
	Megjegyzések:
	• A gyári alapértelmezett érték a 50.
	• Az 5-ös érték felé a fájlméret csökken, a képminőség romlik.
	• A 90-es érték a legjobb minőséget, egyszersmind a legnagyobb
	fájlméretet eredményezi.

Menüelem	Leírás
<b>Többoldalas TIFF használata</b> Bekapcsolva Kikapcsolva	Lehetővé teszi a választást az egyoldalas és a többoldalas TIFF-fájlok között. Többoldalas dokumentumok USB-meghajtóra történő beolvasása esetén vagy az összes oldalt tartalmazó egyetlen TIFF-fájl jön létre, vagy pedig minden egyes beolvasott oldalhoz külön TIFF- fájl készül.
	Megjegyzések:
	• A gyári alapértelmezett beállítás a "Bekapcsolva".
	• A menüelem az összes beolvasási lehetőségre hatással van.
Szkennelés bitmélysége 8 bit 1 bit	Lehetővé teszi, hogy Szöveg/fotó módban kisebb méretet eredmé- nyező, 1 bites fájlok készüljenek, ha a Szín beállítása "Kikapcsolva" értékű.
	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a "8 bit".
Háttér eltávolítása	Megadja, hogy a háttér mennyire látszódjék a másolaton.
-4 - +4	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a 0.
Kontraszt	A kimenet kontrasztját adja meg.
0–5 A tartalomhoz legjobb	<b>Megjegyzés:</b> A gyári alapértelmezett beállítás "A tartalomhoz legjobb".
Árnyék részletei -4 – +4	Megadja, hogy az árnyékok mennyire részletesen jelenjenek meg a beolvasott képen.
	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a 0.
Szkennelés széltől szélig Bekapcsolva	Megadja, hogy az eredeti dokumentum beolvasása éltől élig tartson- e.
Kikapcsolva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a "Kikapcsolva".
Élesség	A beolvasott kép élességét adja meg.
( 1–5	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a 3.

#### Nyomtatási beállítások

Menüelem	Leírás
Példányszám	Megadja a másolatok nyomtatandó példányszámát.
	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték az 1.
Oldalak (Duplex)	Engedélyezi a kétoldalas nyomtatást.
Kétoldalas	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték az "Egyoldalas".
Egyoldalas	

# Nyomtatási beállítások

#### Beállítás menü

Menüelem	Leírás
<b>Nyomtatónyelv</b> PS-emuláció	Megállapítja, hogy a nyomtatókiszolgáló milyen nyomtatónyelvet használ az adatok nyomtatóra való küldéséhez.
PCL-emuláció PPDS-emuláció	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a PS-emuláció.
<b>Nyomtatási terület</b> Normál Igazítás oldalhoz Egész oldal	A papír nyomtatási területét határozza meg. <b>Megjegyzés:</b> A gyári alapértelmezett érték a Normál.
<b>A letöltés célja</b> RAM Flash	Összegyűjti a nyomtatóra letöltött állandó erőforrásokat, és a flash-meghajtóra írja azokat. <b>Megjegyzés:</b> A gyári alapértelmezett érték a RAM.
Az erőforrások mentése Bekapcsolva Kikapcsolva	Menti a letöltött állandó erőforrásokat. <b>Megjegyzés:</b> A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva.

#### Befejezés menü

Megjegyzés: Egyes opciók bizonyos nyomtatótípusokon nem érhetők el.

Menüelem	Leírás
<b>Oldalak</b> 2 oldalas	Megadja, hogy a duplex (kétoldalas) nyomtatás be van-e állítva alapértelmezésként minden nyomtatási feladathoz.
1 oldalas	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték az Egyoldalas.
<b>Kétoldalas kötés</b> Hosszú él	Megadja a kétoldalas oldalak kötésének módját, a hátsó oldal nyomtatásának módját az első oldal nyomtatása módjához viszonyítva.
Rövid él	Megjegyzések:
	A gyári alapértelmezett érték a Hosszú él.
	<ul> <li>A Hosszú él megadja, hogy a kötés az álló oldalak bal oldalán, és a fekvő oldalak felső oldalán legyen.</li> </ul>
	<ul> <li>A Rövid él megadja, hogy a kötés az álló oldalak felső oldalán, és a fekvő oldalak bal oldalán legyen.</li> </ul>
Másolatok száma	Megadja az egyes nyomtatási feladatok alapértelmezett példányszámát.
1–999	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték az 1.
Üres oldalak	Megadja, hogy üres oldalak legyenek beszúrva a nyomtatási feladatba.
Nincs nyomtatás Nyomtatás	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a "Nincs nyomtatás".

Menüelem	Leírás
<b>Szétválogatás</b> Bekapcsolva Kikapcsolva	Több példány nyomtatásakor egymásra helyezi a nyomtatási feladat oldalait. <b>Megjegyzések:</b> <ul> <li>A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolya. Az oldalak nem lesznek leválogatya.</li> </ul>
	<ul> <li>A Be beállítás sorba rendezi a nyomtatási feladatot.</li> <li>Mindkét beállítás a Másolás menüpontban megadott példányban nyomtatja ki a teljes feladatot.</li> </ul>
Elválasztólapok	Megadja, hogy legyenek-e beszúrva üres elválasztóoldalak.
Nincs	Megjegyzések:
Példányok közt Feladatok közt	• A gyári alapértelmezett beállítás a "Nincs".
Öldalak közt	<ul> <li>A Példányok közé üres oldalakat szúr be az egyes példányok közé, ha a Szétválogatás értéke Bekapcsolva. Ha a Szétválogatás értéke Kikapcsolva, akkor egy üres oldal lesz beszúrva a kinyomtatott oldalak csoportjai után, például az összes első oldal után, majd az összes második oldal után.</li> </ul>
	A Feladatok közé a nyomtatási feladatok közé szúrja be az üres oldalt.
	<ul> <li>Az Oldalak közé a nyomtatási feladat egyes oldalai közé szúrja be az üres oldalt. Ez a beállítás írásvetítő-fóliák nyomtatásakor lehet hasznos, vagy ha üres oldalakat akar beszúrni jegyzetek számára.</li> </ul>
Elválasztó forrás	Megadja az elválasztólapok papírforrását.
<x>. tálca Többlapos adagoló</x>	<b>Megjegyzés:</b> A gyári alapértelmezett érték az 1. tálca (normál tálca).
N oldal egy oldalon	Ennél a beállításnál több oldal kerül kinyomtatásra a papír egyetlen oldalán.
Kikapcsolva	Megjegyzések:
2/oldal 4/oldal 6/oldal 9/oldal 16/oldal	<ul> <li>A kiválasztott szám az egy oldalon megjelenő oldalképek számát jelenti.</li> <li>A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva.</li> </ul>
N oldal elrendezése	Megadja, hogyan jelenjenek meg az oldalképek a fizikai oldalon
Vízszintes Fordított vízszintes Fordított függőleges Függőleges	<b>Megjegyzés:</b> A gyári alapértelmezett érték a Vízszintes.
Tájolás	Megadja a több oldalas lap tájolását.
Automatikus	Megjegyzések:
Fekvő Álló	<ul> <li>A gyári alapértelmezett érték az Automatikus. A nyomtató az álló és a fekvő közt választ.</li> <li>A Hosszú él fekvő tájolást jelent</li> <li>A Rövid él álló tájolást jelent</li> </ul>
N oldal kerete	Keretet nyomtat minden oldalkép köré
Nincs Halvány	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a Nincs.

#### Minőség menü

Menüelem	Leírás
Színkorrekció	Beállítja a színkimenetet a nyomtatott odalon.
Automatikus	Megjegyzések:
Kikapcsolva kézi	<ul> <li>Az gyári alapértelmezett beállítás az "Automatikus". Az Automatikus különböző színá- talakítási táblázatokat használ minden objektumhoz a nyomtatott oldalon.</li> </ul>
	A Kikapcsolva kikapcsolja a színjavítást.
	• A Kézi érték lehetővé teszi a színtáblák Kézi szín menü beállításaival való testreszabását.
	<ul> <li>A hozzáadó és kivonó színkeverés közti különbségek miatt, a számítógép monitorján megjelenő bizonyos színek nem jeleníthetők meg nyomtatásban.</li> </ul>
Nyomtatási felbontás	Megadja a nyomtatás felbontását.
4800 CQ 1200 dpi	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a "4800 CQ".
Festékmennyiség	Világosítja vagy sötétíti a nyomtatást.
1–5	Megjegyzések:
	A gyári alapértelmezett érték az 4.
	<ul> <li>A kisebb érték választása segíthet a festéktakarékosságban.</li> </ul>
Vonalak javítása	Simább vonalakat hoz létre, élesebb szélekkel.
Bekapcsolva	Megjegyzések:
Кікарсѕоїvа	A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva.
	<ul> <li>Ez a beállítás javítja a CAD-rajzok (áramköri rajzok, tervrajzok stb.) esetén a kimenet minőségét.</li> </ul>
Színmegtakarító Bekapcsolva	Csökkenti az ábrák és képek nyomtatásához felhasznált festék mennyiségét. A szöveg nyomtatásához felhasznált festék mennyiségét nem csökkenti.
Kikapcsolva	Megjegyzések:
	A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva.
	<ul> <li>A Bekapcsolva felülírja a Festékmennyiség beállítást.</li> </ul>
RGB fényerő	Beállítja a színes kimenetek fényerejét
-6 - +6	Megjegyzések:
	A gyári alapértelmezett érték a 0.
	Ez nincs hatással a CMYK-színspecifikációt használó fájlokra.
RGB kontraszt	Beállítja a színes kimenetek kontrasztját
0-5	Megjegyzések:
	A gyári alapértelmezett érték a 0.
	<ul> <li>Ez nincs hatással a CMYK-színspecifikációt használó fájlokra.</li> </ul>

Menüelem	Leírás
RGB telítettség	Beállítja a színes kimenetek telítettségét
0–5	Megjegyzések:
	A gyári alapértelmezett érték a 0.
	Ez nincs hatással a CMYK-színspecifikációt használó fájlokra.
<b>Színegyensúly</b> Cián Bíbor Sárga Fekete Alapért. visszaáll.	Lehetővé teszi a nyomtató által előállított nyomat színének beállítását a festék nyomtatáshoz használt mennyiségének módosítása által. A szín mennyisége -5 és +5 között állítható. <b>Megjegyzés:</b> A gyári alapértelmezett érték a 0.
Színminták sRGB Kijelző sRGB Élénk	Mintaoldalakat nyomtat a nyomtató által használt RGB- és CMYK-színátalakítási tábláza- tokból. <b>Megjegyzések:</b>
Kijelző – valódi fekete	<ul> <li>Bármelyik beállítás kiválasztása kinyomtatja a mintát.</li> </ul>
Élénk Kikapcsolva – RGB US CMYK Euro CMYK Élénk CMYK Kikapcsolva – CMYK	<ul> <li>A színminták színes mezők sorozatából állnak, valamint a vizsgált szín RGB- vagy CMYK- kombinációjából. Ezek az oldalak segíthetnek eldönteni, melyik kombinációt használja a kívánt nyomtatott kimenet eléréséhez.</li> </ul>
	<ul> <li>Egy böngészőablakban írja be a nyomtató IP-címét a beágyazott webkiszolgáló színminta-oldalai teljes listájának eléréséhez.</li> </ul>
<b>Kézi szín (RGB)</b> RGB kép RGB szöveg RGB grafika	Testreszabja az RGB-színátalakításokat A beállítás értékei a következők lehetnek: Élénk sRGB Kijelző Kijelző – valódi fekete sRGB Élénk Kikapcsolva
	Megjegyzések:
	<ul> <li>Az Élénk egy világosabb, telítettebb színeket eredményező színátalakítást alkalmaz.</li> <li>Az RGB-kép gyári alapértelmezett értéke a sRGB kijelző. Egy olyan színátalakítási táblázatot alkalmaz a kimeneten, amely a számítógép-monitoron megjelenített színekhez hasonló kimenetet eredményez.</li> <li>A Kijelző – valódi fekete olyan színátalakítást alkalmaz, amely csak fekete festéket használ a semleges szürke színekhez.</li> <li>Az sRGB élénk az RGB szöveg és RGB ábrák gyári alapértelmezett beállítása. Az sRGB élénk egy telítettséget növelő színtáblázatot alkalmaz. Ez a javasolt üzleti ábrák és szövegek használatakor.</li> <li>A Kikapcsolva kikapcsolia a színátalakítást.</li> </ul>

Menüelem	Leírás
Kézi szín (CMYK)	Testreszabja a CMYK-színátalakításokat A beállítás értékei a következők lehetnek:
CMYK kép	USCMYK
CMYK szöveg	EuroCMYK
CMYK grafika	Élénk CMYK
	Kikapcsolva
	Megjegyzések:
	<ul> <li>Az Amerikai Egyesült Államokban értékesített készülékek esetén a gyári alapértelmezett beállítás az "USCMYK".</li> </ul>
	<ul> <li>A gyári alapértelmezett érték világszerte az EuroCMYK.</li> </ul>
	• Az Élénk egy világosabb, telítettebb színeket eredményező színátalakítást alkalmaz.
	A Kikapcsolva kikapcsolja a színátalakítást.
Színbeállítás	Automatikus színkalibrálást hajt végre.

## Segédprogramok menü

Menüelem	Leírás
Hexadecimális nyomkövetés	Segít megtalálni egy nyomtatási probléma forrását.
Bekapcsol	Megjegyzések:
	<ul> <li>Az Aktiválás kiválasztásakor a nyomtatóra küldött minden adat hexadecimális és karakteres megjelenítéssel is ki lesz nyomtava, valamint a vezérlőkódok nem lesznek végrehajtva.</li> </ul>
	<ul> <li>A "Hexadecimális nyomkövetés" lehetőség bezárásához kapcsolja ki a nyomtatót.</li> </ul>
Lefedés-becslő Kikapcsolva	Megbecsüli egy oldal cián, bíbor, sárga és fekete színnel való lefedettségét. A becsült értékek egy elválasztólapra lesznek kinyomtatva.
Bekapcsolva	Megjegyzések:
	<ul> <li>A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva.</li> </ul>
	• Ez a menüelem nem érhető el a kiválasztott nyomtatómodelleken.

#### PDF menü

Menüelem	Leírás
Méretezés eredeti méretre	Átméretezi az oldalt, hogy az elférjen a kiválasztott méretű papíron.
Nem	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a Nem.
lgen	
Megjegyzések Nincs nyomtatás	Meghatározza, hogy a nyomtató kinyomtassa-e a PDF-dokumentumban lévő megjegyzéseket.
Nyomtatás	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a Nincs nyomtatás.

#### PostScript menü

Menüelem	Leírás
PS-hiba nyomtatása	Kinyomtat egy PostScript-hibát tartalmazó oldalt
Bekapcsolva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva.
Kikapcsolva	
<b>Képsimítás</b> Bekapcsolva	Javítja az alacsony felbontású képek kontrasztját és élességét, valamint finomítja a színátme- neteket.
Kikapcsolva	Megjegyzések:
	A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva.
	<ul> <li>A Képfinomítás nincs hatással a 300 dpi vagy magasabb felbontású képekre.</li> </ul>

#### PCL-emuláció menü

Menüelem	Leírás
Betűtípus forrása	Megadja a Betűtípusnév menüben használt betűtípusokat
Rezidens Lotöltés	Megjegyzések:
Minden	<ul> <li>A gyári alapértelmezett érték a "Rezidens". Megjeleníti a gyári alapértelmezett, RAM-ba letöltött betűtípusokat.</li> </ul>
	<ul> <li>A Letöltés megjeleníti a RAM-ba letöltött összes betűtípust.</li> </ul>
	Az Összes megjeleníti az összes betűtípust.
Betűtípusnév	Azonosítja a betűtípust és a memóriát, amely tárolja
RO Courier	Megjegyzések:
	• A gyári alapértelmezett beállítás a "RO Courier".
	<ul> <li>A RO Courier pontban látható a betűtípus, a betűtípus-azonosító, illetve a tárolás helye a nyomtatón. A betűtípusok forrására az alábbi rövidítések használatosak: R (Resident, rezidens), F (Flash), illetve D (Download, letöltés).</li> </ul>
Jelkészlet	Megadja az egyes betűtípusnevekhez tartozó jelkészletet
10U PC-8	Megjegyzések:
120 PC-850	<ul> <li>A gyári alapértelmezett érték az USA-ban a 10U PC-8.</li> </ul>
	<ul> <li>A gyári alapértelmezett érték világszerte a 12U PC-850.</li> </ul>
	<ul> <li>A jelkészlet egy betűkből és számokból, írásjelekből és különleges szimbólumokból álló készlet. A jelkészletek támogatják az egyes nyelveket, illetve a különleges alkalmazásokat, pl. a matematikai szimbólumokat tudományos szövegekben. Csak a támogatott jelkészletek jelennek meg.</li> </ul>
PLC-emuláció beállításai	Módosítja a méretezhető tipografikus betűtípusok portméretét.
Pontméret	Megjegyzések:
1,00-1008,00	A gyári alapértelmezett érték a 12.
	• A Pontméret a betűtípus karaktereinek magasságát jelöli. Egy pont körülbelül 1/72 hüvelyk.
	<ul> <li>A pontméret 0,25 pontonként növelhető vagy csökkenthető.</li> </ul>

A nyomtatómenük megértése

Menüelem	Leírás
PLC-emuláció beállításai	Módosítja a méretezhető rögzített szélességű betűtípusok betűtávolságát.
Alapméret 0,08–100	Megjegyzések:
	<ul> <li>A gyári alapértelmezett érték a 10.</li> <li>A betűtávolság a rögzített szélességű betűtípusok számát jelöli hüvelykenként (cpi).</li> <li>A betűtávolság 0,01 cpi-nként növelhető vagy csökkenthető.</li> <li>A nem méretezhető rögzített szélességű betűtípusoknál a betűtávolság megje- lenik a kijelzőn, de nem módosítható.</li> </ul>
PLC-emuláció beállításai	Megadja a szöveg és grafika tájolását az oldalon.
Tájolás	Megjegyzések:
Álló Fekvő	<ul> <li>A gyári alapértelmezett érték az "Álló".</li> <li>Az "Álló" beállítás a szöveget és a grafikát az oldal rövid élével párhuzamosan nyomtatja.</li> <li>A "Fekvő" beállítás a szöveget és a grafikát az oldal hosszú élével párhuzamosan nyomtatja.</li> </ul>
PLC-emuláció beállításai	Megadja az egy oldalon megjelenő sorok számát.
Sor/oldal	Megjegyzések:
1–255 60	<ul> <li>Az Egyesült Államokban érvényes gyári alapértelmezett beállítás a 60, a nemzetközi alapértelmezett beállítás pedig a 64.</li> </ul>
	<ul> <li>A nyomtató a sorok közti távolságot a Sor/oldal, a Papírméret és a Tájolás beállítás alapján állítja be. Válassza ki a kívánt Papírméret és Tájolás beállítást a Sor/oldal beállítás megadása előtt.</li> </ul>
PLC-emuláció beállításai	Beállítja a nyomatatót az A4-es méretű papíron való nyomtatáshoz.
A4-es szélesség	Megjegyzések:
198 mm	A gyári alapértelmezett érték a 198 milliméter.
203 1111	<ul> <li>A 203 mm beállítás úgy adja meg az oldal szélességét, hogy elférjen rajta nyolcvan 10 szélességű karakter.</li> </ul>
PLC-emuláció beállításai Automatikus CR LF után	Megadja, hogy a nyomtató automatikusan végrehajtson egy kocsivissza-műveletet (CR) a soremelés (LF) vezérlőparancs után.
Bekapcsolva	Megjegyzések:
Kikapcsolva	<ul> <li>A gyári alapértelmezett érték a "Kikapcsolva".</li> </ul>
	A beállításmódosítások kétszer találhatók meg a PPDS menüben.
PLC-emuláció beállításai Automatikus LF CR után	Megadja, hogy a nyomtató automatikusan végrehajtson egy soremelést (LF) a kocsi- vissza (CR) vezérlőparancs után.
Bekapcsolva	Megjegyzések:
Kikapcsolva	<ul> <li>A gyári alapértelmezett érték a "Kikapcsolva".</li> </ul>
	<ul> <li>A beállításmódosítások kétszer találhatók meg a PPDS menüben.</li> </ul>

Menüelem	Leírás
TálcaátszámozásMP-adagoló hozzárendeléseKikapcsolvaNincs0–199 <x>. tálca hozzárendeléseKikapcsolvaNincs0–199Kézi adag. számaKikapcsolvaNincs0–199Kézi adag. számaKikapcsolvaNincs0–199Kézi adagoló kijelöléseKikapcsolvaNincs0–199Kézi adagoló kijelöléseKikapcsolvaNincs0–199</x>	<ul> <li>Beállítja, hogy a nyomtató olyan nyomtatószoftverrel vagy programokkal működjön, amelyek különböző forrás-hozzárendeléseket használnak tálcákhoz, fiókokhoz és adagolókhoz.</li> <li>Megjegyzések: <ul> <li>A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva.</li> <li>A Nincs nem választható. Csak akkor jelenik meg, ha a PLC 5 értelmező választja ki.</li> <li>A Nincs beállítás figyelmen kívül hagyja a Papíradagolás választása parancsot.</li> <li>A 0–199 érték egyéni hozzárendelést tesz lehetővé.</li> </ul> </li> </ul>
<b>Tálcaátszámozás</b> Gyári alapér. megt. Nincs	Megjeleníti az egyes tálcákhoz, fiókokhoz vagy adagolókhoz rendelt gyári alapértel- mezett értéket.
<b>Tálcaátszámozás</b> Alapért. visszaáll. Igen Nem	Visszaállítja az egyes tálcák, fiókok vagy adagolók hozzárendelését a gyári alapértel- mezett értékre.

#### Kép menü

Menüelem	Leírás
Automatikus igazítás	Kiválasztja az optimális papírméretet, nagyítást és tájolást.
Bekapcsolva	Megjegyzések:
Kikapcsolva	<ul> <li>A gyári alapértelmezett beállítás a "Bekapcsolva".</li> </ul>
	Egyes képek esetén a "Bekapcsolva" beállítás felülbírálja a nagyítás és a tájolás értékét.
Invertálás	Felcseréli a feketét és a fehéret a fekete-fehér képeken.
Bekapcsolva	Megjegyzések:
Kikapcsolva	<ul> <li>A gyári alapértelmezett érték a "Kikapcsolva".</li> </ul>
	<ul> <li>A betűméret 1 betűpontonként növelhető.</li> </ul>
	<ul> <li>Ez a beállítás GIF és JPEG formátumú képeken nem alkalmazható.</li> </ul>

Menüelem	Leírás
Méretezés	Úgy méretezi a képet, hogy az elférjen a kiválasztott méretű papíron
Bal f. sarok rögz.	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték a Legjobb kitöltés.
Legjobb illesztés	
Középpont rögz.	
Mag./szél. ig.	
Magasság igazítása	
Szélesség igazítása	
Tájolás	Beállítja a kép tájolását
Álló	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett érték az Álló.
Fekvő	
Álló	
Fekvő	

#### PictBridge menü

Menüelem	Leírás
Fényképméret Automatikus L 2L Hagaki képeslap Kártyaméret 100 x 150 mm 4 x 6 hüvelyk 8 x 10 hüvelyk Letter A4 A5 JIS B5	<ul> <li>Lehetővé teszi a PictBridge-kompatibilis eszközökről nyomtatott fényképek méretének beállítását.</li> <li>Megjegyzések: <ul> <li>Az gyári alapértelmezett beállítás az "Automatikus".</li> <li>Ha mind a nyomtató, mind a PictBridge-kompatibilis eszköz rendelkezik az ehhez a beállításhoz szükséges értékkel, akkor mindig a fényképezőgép beállítása jut érvényre.</li> </ul> </li> </ul>
Elrendezés Automatikus Kikapcsolva 2/oldal 3/oldal 4/oldal 6/oldal 9/oldal 12/oldal 16/oldal Kartotéknyomtatás	<ul> <li>Meghatározza a papír egy oldalára nyomtatható képek maximális számát.</li> <li>Megjegyzések: <ul> <li>Az gyári alapértelmezett beállítás az "Automatikus".</li> <li>Ha mind a nyomtató, mind a PictBridge-kompatibilis eszköz rendelkezik az ehhez a beállításhoz szükséges értékkel, akkor mindig a fényképezőgép beállítása jut érvényre.</li> </ul> </li> </ul>

Menüelem	Leírás
<b>Minőség</b> Normál	Meghatározza, hogy az eszköz milyen felbontással, festékmennyiséggel, illetve színtakarékos- sággal dolgozzon a fényképek PictBridge-kompatibilis eszközről történő kinyomtatása során.
Vázlat	Megjegyzések:
Finom	A gyári alapértelmezett érték a "Normál".
	<ul> <li>Ha mind a nyomtató, mind a PictBridge-kompatibilis eszköz rendelkezik az ehhez a beállí- táshoz szükséges értékkel, akkor mindig a fényképezőgép beállítása jut érvényre.</li> </ul>
<b>Papírforrás</b> Többlapos adag.	A PictBridge-kompatibilis eszközről történő nyomtatáshoz használt alapértelmezett beviteli forrást azonosítja.
<x>. tálca Kézi papír</x>	Megjegyzések:
	<ul> <li>A gyári alapértelmezett beállítás a "Többlapos adag.".</li> </ul>
	<ul> <li>Nem lehet a nyomtató bemeneti papírtálcájába helyezett nyomathordozó méreténél nagyobb méretet beállítani.</li> </ul>

# Dátum és idő beállítása

Menüelem	Leírás
Dátum és idő megtekintése	Megjeleníti az időt ÉÉÉÉ-HH-NN ÓÓ:PP formátumban.
	Megjegyzés: Ezen a képernyőn nem végezhető beállítás.
Dátum és idő beállítása	A nyomtatót a beállítás varázsló futtatására utasítja
lgen	Megjegyzések:
Nem	• A gyári alapértelmezett érték az "lgen".
	<ul> <li>Miután az "Ország" képernyőn a Kész lehetőséget választotta, és ezzel bezárta a beállítás varázslót, az alapértelmezett érték a "Nem" lesz.</li> </ul>
ldőzóna (Észak-, Közép- és Dél-Amerika)	A fax esetén használt időzónát adja meg.
Hawaii *	Megjegyzés: A csillag (*) azt jelzi, hogy az adott érték esetén
Alaszka	a nyári időszámítási időszak kezdete és vége <i>nincs</i> beállítva.
Tijuana (PST)	
USA/Kanada PST	
USA/Kanada MST	
USA/Kanada CST	
USA/Kanada EST	
Kanada AST	
Caracas (VET)	
Új-Foundland (NST)	
Brazília (BRT)	

Menüelem	Leírás
Időzóna (Európa és Afrika)	A fax esetén használt időzónát adja meg.
Azori-szigetek (AZOT)	Megjegyzés: A csillag (*) azt jelzi, hogy az adott érték esetén
Praia (CVT) *	a nyári időszámítási időszak kezdete és vége nincs beállítva.
GMT (*)	
Dublin, Írország	
London (BST)	
Nyugat-Európa	
Közép-Európa	
Kelet-Európa	
Kairó (EET)	
Pretoria (SAST) *	
Moszkva (MSK)	
Időzóna (Ázsia)	A fax esetén használt időzónát adja meg.
Jeruzsálem (IST)	<b>Megjegyzés:</b> A csillag (*) azt jelzi, hogy az adott érték esetén
Abu Dhabi (GIST)*	a nyári időszámítási időszak kezdete és vége <i>nincs</i> beállítva.
Kabul (AFT) *	
Islamabad (PKT) *	
Új-Delhi (IST) *	
Katmandu (NPT) *	
Astana (ALMT) *	
Yangon (MMT) *	
Bangkok (ICT) *	
Peking (CST) *	
Szöul (KST) *	
Tokyo (JST) *	
Időzóna (Ausztrália és a Csendes-óceáni térség)	A fax esetén használt időzónát adja meg.
Ausztrália WST	<b>Megjegyzés:</b> A csillag (*) azt jelzi, hogy az adott érték esetén
Ausztrália CST Darwin (CST) *	a nyári időszámítási időszak kezdete és vége nincs beállítva.
Ausztrália EST	
Queensland (EST) *	
Tazmánia (EST)	
Wellington (NZST)	
Nincs listázva	
Nyári időszám. követése	Automatikusan alkalmazza a nyári időszámítást.
Bekapcsolva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett beállítás a "Bekap-
Kikapcsolva	csolva".
NTP bekapcsolása	Engedélyezi a nyomtató órájának NTP-kiszolgálón (Network
Bekapcsolva	I Ime Protocol, NTP) keresztuli automatikus beállítását.
Kikapcsolva	Megjegyzés: A gyári alapértelmezett beállítás a "Bekap- csolva".

# A nyomtató üzeneteinek megértése

# Állapot- és hibaüzenetek listája

## USB a beolvasás után?

USB-meghajtót csatlakoztattak a nyomtatóhoz, miközben az nyomtatott vagy beolvasást végzett A meghajtó megnyitásához nyomja meg a billentyűzet 1-es gombját. Az USB-meghajtó behelyezésének figyelmen kívül hagyásához nyomja meg a 2-es gombot.

## USB-t megnyit?

USB-meghajtót csatlakoztattak a nyomtatóhoz, amíg az másolási, faxküldési, e-mail küldési feladatot vagy FTPműveletet készített elő, illetve miközben valamelyik menüpont ki volt választva. A feladat által lefoglalt erőforrások felszabadításához és az USB-meghajtó azonnali megnyitásához nyomja meg az 1-es, az USB-meghajtó csatlakoztatásának figyelmen kívül hagyásához és a feladat előkészítésének folytatásához pedig a 2-es gombot.

#### Foglalt

Várja meg, amíg az üzenet el nem tűnik.

## Kalibrálás

Várjon, amíg az üzenet el nem tűnik.

#### Hívás kész

A faxhívás befejeződött. Várjon, míg az üzenet el nem tűnik.

## Megszakítás nem érhető el

Várjon, míg az üzenet el nem tűnik.

#### Megszakítás

Várja meg, amíg az üzenet el nem tűnik.

# Ellenőrizze a konfigurációs azonosítót

A nyomtató konfigurációs azonosítója érvénytelen. Lépjen kapcsolatba az ügyfélszolgálattal.

# Ajtó bezár

Csukja be a felső és alsó ajtókat.

## <szín> kifogyóban

Cserélje ki a festékkazettát, majd várjon, amíg az üzenet el nem tűnik.

# Tárcsázás

A nyomtató faxszámot hív. Ha a szám túl hosszú, a kijelzőn csak a **Tárcsázás** üzenet látható. Várjon, míg az üzenet el nem tűnik.

# NE NYÚLJON HOZZÁ

A nyomtató kódot kap fájlfrissítéshez. Várja meg, amíg az üzenet el nem tűnik.

Vigyázat - sérülésveszély: Ne kapcsolja ki, vagy ne érintse meg a nyomtatót, amíg ez az üzenet látható a kijelzőn.

# Faxolás kész

Az elküldött vagy fogadott fax küldése/fogadása befejeződött. Várja meg, amíg az üzenet el nem tűnik.

# A faxküldés sikertelen volt

Nem sikerült elküldeni a faxot. Várjon, míg az üzenet el nem tűnik.

# Puffer kiürítése

Várja meg, amíg az üzenet el nem tűnik.

# Hibás fájl

A rendszer érvényes kiterjesztéssel rendelkező fájlt érzékelt, de az aktuális fájltípus nem felel meg a kiterjesztésnek, vagy hibás a fájl.

# Hexadecimális nyomkövetés

A nyomtató Hexadecimális nyomkövetési módban van.

A Hexidecimális nyomkövetés kiválasztásakor a nyomtatóra küldött minden adat hexadecimális és karakteres megjelenítéssel is ki lesz nyomtatva. A funkció segít megtalálni egy nyomtatási probléma forrását.

Megjegyzés: A vezérlőkódok nem lesznek végrehajtva.

A Hexadecimális nyomkövetésből való kilépéshez kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül tíz másodpercet, majd kapcsolja be a nyomtatót.

# Képalkotó készlet

Cserélje ki a képalkotó készletet, majd nyomja meg a(z) 🔽 gombot az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

# Bejövő hívás

Ez az üzenet kizárólag kézi fax módban látható. Ha csak fekete-fehér faxot szeretne kinyomtatni, nyomja meg a (z) 🐼 gombot, ha pedig színeset, nyomja meg a(z) 🐼 gombot.

# Helyezze be a(z) <x>. tálcát

Helyezze vissza a megadott tálcát a nyomtatóba.

# Érvénytelen motorkód

A motorkód érvénytelen. Lépjen kapcsolatba az ügyfélszolgálattal.

# Érvénytelen hálózati kód

A hálózati kód érvénytelen. Lépjen kapcsolatba az ügyfélszolgálattal.

# LADP-csatlakozási hiba

A LADP-kiszolgálóról származó információ megjelenik, a nyomtató azonban nem tud csatlakozni a kiszolgálóhoz, vagy a kapcsolat a keresési találatok visszaküldése előtt megszakadt.

- Várja meg, amíg az üzenet el nem tűnik, és próbáljon meg ismét a címre keresni.
- Forduljon a rendszergazdához.

# A vonal foglalt

A nyomtató tárcsázta a faxszámot, de a vonal foglalt. Várjon, míg az üzenet el nem tűnik.

# <src> betöltése a következővel: <x>

Próbálja meg a következők valamelyikét:

- Töltsön a papírtálcába vagy az egyéb forrásba megfelelő típusú és méretű papírt.
- Nyomja meg a(z) 🔀, majd a(z) 📝 gombot a nyomtatás törléséhez.

# Töltse meg az egylapos adagolót az alábbi hordozóval: <x>

Próbálja meg a következők valamelyikét:

• Töltse fel a kézi adagolót a megfelelő típusú és méretű papírral.

Ha a kézi adagolóban nincs papír, töltsön be egy lapot, majd nyomja meg a(z) 忆 gombot az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

• Nyomja meg a(z) 💟 gombot az üzenet elntüntetéséhez és a nyomtatás folytatásához.

A nyomtató felülírja a kézzel bevitt kérelmet, és automatikus forrásból folytatja a feladat kinyomtatását.

- Nyomja meg a(z) 🔀, majd a(z) 🔽 gombot a nyomtatás törléséhez.
- A MarkVision segédprogram használatával adjon meg egy nevet minden egyéni típushoz (1–6. egyéni). Ha a nyomtató rákérdez az egyik egyéni típusra, amely nevet kapott, a kijelzőn csak az egyedi név látható.

# Karbantartás

A nyomtató karbantartása szükséges Hívja a szervizt.

# A memória megtelt, nem lehetséges faxot küldeni

A nyomtató faxmemóriája megtelt. Nyomja meg a(z) 📝 gombot az üzenet és a fax törléséhez.

- Csökkentse a faxfelbontást, majd próbálja meg újra elküldeni.
- Csökkentse a fax oldalainak számát, majd próbálja meg újra elküldeni.

#### Letiltott menük

A nyomtatómenük le vannak tiltva. A nyomtatóbeállításokat nem lehet a nyomtató vezérlőpaneljén módosítani. Segítségért forduljon a rendszergazdához.

Megjegyzés: Nyomtatási feladatot letiltott menükkel is lehet törölni.

#### Nincs analóg telefonvonal

A rendszer nem talált analóg telefonvonalat; a faxolási funkció kikapcsolt. Csatlakoztassa a nyomtatót analóg telefonvonalhoz.

#### Nincs válasz

A nyomtató tárcsázta a faxszámot, de nem jött létre kapcsolat. Várjon, míg az üzenet el nem tűnik.

#### Nincs tárcsahang

A nyomtató nem kap tárcsahangot Várjon, míg az üzenet el nem tűnik.

#### Nem felismerhető fájltípusok

Vagy nincs mentett fájl az USB-meghajtón, vagy pedig a fájlt a nyomtató nem támogatja. Konvertálja a fájlt a következő támogatott fájltípusok valamelyikébe: .pdf, .gif, .jpeg, .jpg, .bmp, .png, .tiff, .tif, .pcx vagy .dcx.

## Fotókonduktor élettartamával kapcsolatos figyelmeztetés

Ez az utolsó figyelmeztető üzenet a fotókonduktorral kapcsolatban. A fotókonduktor készlet majdnem kimerült. A nyomtató folytatja a nyomtatást, ha a Festékkazettával kapcsolatos figyelmeztetés értéke nem kerül átállításra a nyomtató vezérlőpaneljén, és nem a Be érték van megadva a kellékekkel kapcsolatos weboldalon (ez az Embedded Web Serveren keresztül érhető el).

Ha a Be beállítás van érvényben, a nyomtató nem nyomtat tovább. Nyomja meg a wombot a **Folytatás** kiválasztásához. A nyomtató addig folytatja a nyomtatást, amíg a fotókonduktor készlet teljesen ki nem merül. Cserélje le a fotókonduktort, amikor az már kimerült.

# A telefon foglalt

A nyomtatóhoz csatlakoztatott telefon foglalt, vagy a kagylót nem helyezték vissza a villára.

- 1 Helyezze a kagylót a villára.
- Ha csak fekete-fehér faxot szeretne küldeni, nyomja meg a(z) gombot, ha pedig színeset, nyomja meg a(z) gombot.
- 3 Adja meg a faxszámot.

# A kép túl nagy

A nyomtatóra küldött fénykép mérete meghaladja az aktuális papírméretet. Nyomja meg a nyílgombokat, amíg **A** legközelebbi fényképméret vagy az Oldalhoz igazítás felirat meg nem jelenik, majd nyomja meg a(z) w gombot.

## Energiatakarékos mód

A nyomtató energiát takarít meg, miközben a következő nyomtatási feladatra vár.

- Küldjön nyomtatási feladatot a nyomtatóra.
- Érintse meg a(z) gombot a nyomtató normál működési hőmérsékletre való felmelegítéséhez. Ezután megjelenik a Kész üzenet.

## Nyomtatási hiba

Egy USB-meghajtóról érkező feladat fogadása nem sikerült. Várja meg, amíg az üzenet el nem tűnik, és próbálja meg ismét elküldeni a feladatot.

# Kód programozása

A nyomtató kódfrissítési fájlt kap fogad. Várja meg, amíg az üzenet el nem tűnik.

Vigyázat - sérülésveszély: Ne kapcsolja ki a nyomtatót, amíg ez az üzenet látható a kijelzőn.

## Adatok beolvasása

A rendszerhez PictBridge-kompatibilis eszköz csatlakozik, a nyomtató pedig adatokat olvas be róla. Várja meg, amíg az üzenet el nem tűnik.

**Vigyázat - sérülésveszély:** Ne húzza ki az eszközt és ne kapcsolja ki a nyomtatót, amíg az **Adatok beolvasása** üzenet látható a kijelzőn.

# Beolvasási hiba (vegye ki a meghajtót)

A nyomtató adatokat olvasott be az USB-meghajtóról, és hibát észlelt. Az üzenet törléséhez ki kell vennie az USBmeghajtót a nyomtatóból.

#### Kész

A nyomtató készen áll munkák fogadására.

# pXX fogadása

A nyomtató faxot fogad. A **pXX** a fogadott faxoldalak számát jelöli. Várja meg, amíg az üzenet el nem tűnik.

## Töltse vissza a kinyomtatott oldalakat a(z) <x>. tálcába

- Nyomja meg a(z) 🔣 gombot az üzenet törléséhez és a lap másik oldalára történő nyomtatás folytatásához.
- Nyomja meg a(z) 🔣, majd a(z) 💟 gombot a nyomtatás törléséhez.

# Távoli irányítás aktív

A nyomtató offline, miközben a beállításokat konfigurálja. Várja meg, amíg az üzenet el nem tűnik.

# Az eredeti dokumentum kivétele az automatikus lapadagoló szkennerből

Vegye ki a papírt az automatikus lapadagolóból az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

## Távolítsa el a csomagolást

Ellenőrizze és távolítsa el a csomagolóanyagot a festékkazettákról.

## Távolítsa el a papírt a normál kimeneti tárolóból

Vegye ki a papírköteget a kimeneti tárolóból.

## Cserélje ki a <szín> kazettát

Cserélje ki a festékkazettát, majd nyomja meg a 💟 gombot az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

#### Cser. a PC készl.

Ez az egyik első figyelmeztető üzenet a fotókonduktor készlettel kapcsolatban. A nyomtató tovább nyomtat, ha a festékkazetta riasztás értéke nem kerül módosításra a nyomtató vezérlőpaneljén, illetve nem a Be beállítás van megadva a kellékekkel kapcsolatos értesítések weboldalán (ez az Embedded Web Serveren keresztül érhető el).

Ha a Be beállítás van megadva, a nyomtató nem nyomtat tovább. Nyomja meg a wega gombot a **Folytatás** kiválasztásához és a nyomtatás folytatásához.

Rendeljen egy új fotókonduktor készletet, amikor megjelenik a **fotókonduktor készlet élettartamával kapcsolatos** figyelmeztetés.

## A szkennelt dokumentum túl hosszú

A szkennelési feladat oldalszáma meghaladja a lehetséges oldalszámot. Nyomja meg a(z) 🥵, majd a(z) √ gombot a nyomtatás megszakításához és az üzenet törléséhez.

## Az USB-re szkennelés sikertelen volt

Nem sikerült fájlt létrehozni az USB-meghajtón.

Próbálja meg a következők valamelyikét:

- Küldje újra a feladatot.
- Csökkentse a szkennelési felbontást, majd küldje újra a feladatot.
- Válassza le az USB-meghajtót, csatlakoztassa újra, majd küldje újra a feladatot.

#### A szkenner ADF-fedele nyitva van

Az automatikus lapadagoló borítása nyitva van. Az üzenet akkor tűnik el, ha bezárja a borítást.

#### pXX küldése

A nyomtató faxot küld. A **pXX** a küldött faxoldalak számát jelöli. Várja meg, amíg az üzenet el nem tűnik.

# A normál kimeneti tálca megtelt

Ürítse ki a normál kimeneti tálcát az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

## A(z) <x>. tálca üres

Próbálja meg a következők valamelyikét:

- Töltsön a papírtálcába vagy az egyéb forrásba megfelelő típusú és méretű papírt.
- Nyomja meg a 🔀, majd a 📝 gombot az aktuális nyomtatási feladat törléséhez.

## A(z) <x>. tálcában kifogyóban van a papír

Várjon, amíg a nyomtató befejezi a nyomtatást, majd töltsön megfelelő típusú és méretű papírt a papírtálcába vagy egyéb forrásba.

#### A(z) <x>. tálca hiányzik

Helyezze vissza a megadott tálcát a nyomtatóba.

## Nem támogatott USB-eszköz, távolítsa el

Távolítsa el az ismeretlen USB-eszközt.

#### Nem támogatott USB-elosztó, távolítsa el

Távolítsa el az ismeretlen USB-elosztót.

## Nem támogatott mód

Húzza ki a fényképezőgépet, majd váltson PictBridge módba. Csatlakoztassa újra a fényképezőgépet.

## Az USB-meghajtó le van tiltva

Egy USB-meghajtót helyeztek a nyomtatóba, a port azonban le van tiltva. Forduljon a rendszergazdához.

## Fényképvezérlők használata a nyomtatáshoz

A nyomtatóhoz egy PictBridge-kompatibilis fényképezőgép csatlakozik.

# Várakozás

A nyomtatóra megérkeztek a nyomtatandó adatok, a nyomtató azonban a nyomtatási feladat befejezését vagy az űrlap adagolását jelző üzenetre, illetve további adatokra vár.

Próbálja meg a következők valamelyikét:

- Nyomja meg a 💹 gombot a puffer tartalmának nyomtatásához.
- Szakítsa meg az aktuális nyomtatási feladatot.

# Várakozás, túl sok az esemény

Várja meg, amíg az üzenet el nem tűnik.

Vigyázat - sérülésveszély: Ne kapcsolja ki a nyomtatót, amíg ez az üzenet látható a kijelzőn.

#### 30.yy Hiányzik a <szín> festékkazetta

Helyezze be a hiányzó festékkazettát az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

## 31.yy Hibás <szín> festékkazetta

Vegye ki a hibás festékkazettát, majd helyezzen be egy újat.

#### 31 Hibás képkezelő készlet

Cserélje ki a képalkotó készletet.

## 32.yy Cserélje le a nem támogatott <szín> festékkazettát

Vegye ki a nem támogatott festékkazettát, majd helyezzen be egy támogatottat.

## 34 Rövid papír

A nyomtatóhoz beállított papírméret nem egyezik meg a nyomtatóba került papír hosszával.

Próbálkozzon a következők valamelyikével:

- Az üzenet eltűntetéséhez és a nyomtatás folytatásához nyomja meg a 💹 gombot.
- A nyomtatás törléséhez nyomja meg a 🔀, majd a 🗹 gombot.
- Ellenőrizze, hogy a beállított papírméret egyezik-e a tálcába töltött papír méretével.

## 35 Nincs elég memória az erőforrásmentéséhez

A nyomtatóban nincs elég memória a beállítások mentéséhez. Telepítsen további memóriát, vagy nyomja meg a wombot az Erőforrás-mentés funkció letiltásához és a nyomtatás folytatásához.

# 37 Nincs elég memória a feladat szétválogatásához

A nyomtató kinyomtatja a szétválogatási üzenet megkapása előtt sorba állított oldalakat, majd szétválogatja a maradék nyomtatási feladatot.

Próbálja meg a következők valamelyikét:

- Nyomja meg a(z) 🔽 gombot az üzenet elntüntetéséhez és a nyomtatás folytatásához.
- Nyomja meg a 🔣 gombot, majd nyomja meg a 💟 gombot a nyomtatás megszakításához.

#### 38 Megtelt a memória

A nyomtató nem rendelkezik elég memóriával a nyomtatás folytatásához. Emiatt nem tudja megnyomni a 📝 gombot.

Próbálja meg a következők valamelyikét:

- Nyomja meg a Kanada gombot, majd nyomja meg a gombot a nyomtatás megszakításához.
- Az oldalt a rajta lévő szövegek és ábrák mennyiségének csökkentésével, vagy a feleslegesen letöltött betűtípusok és makrók törlésével egyszerűsítse.
- Telepítsen további nyomtatómemóriát.

# 39 Összetett oldal, előfordulhat, hogy néhány adat nincs kinyomtatva

Az oldal túl bonyolult a nyomtatáshoz Nyomja meg a 🔀 gombot, majd nyomja meg a 📝 gombot a nyomtatás megszakításához.

# 40 <szín> Érvénytelen újratöltés, cseréljen kazettát

Vegye ki a festékkazettát, majd helyezzen be egy újat.

#### PPDS-betűtípus hiba

A nyomtató betűtípus hibát talált, lehet, hogy azért mert egy adott betűtípus nincs telepítve.

Próbálja meg a következők valamelyikét:

- Nyomja meg a(z) 💹 gombot az üzenet elntüntetéséhez és a nyomtatás folytatásához.
- A nyomtató nem találja a kért betűtípust. A PPDS menüből válassza a Best Fit (Legjobban illeszkedő), majd az On (Bekapcsolva) lehetőséget. A nyomtató keresni fog egy hasonló betűtípust és újraformázza az érintett szöveget.
- Nyomja meg a(z) 🔀, majd a(z) 🗹 gombot a nyomtatás visszavonásához.

#### 51 Hibás Flash

Nyomja meg a(z) 💟 gombot az üzenet elntüntetéséhez és a nyomtatás folytatásához.

# 52 Nincs elég szabad hely a flash-memóriában az erőforrások számára.

Próbálja meg a következők valamelyikét:

- Nyomja meg a(z) 📝 gombot az üzenet elntüntetéséhez és a nyomtatás folytatásához.
- Törölje a flash-memórián tárolt betűtípusokat, makrókat és egyéb adatokat.
- Bővítsen egy nagyobb kapacitású flash-memóriára.
- Nyomja meg a(z) 🔀, majd a(z) 🔽 gombot a nyomtatás visszavonásához.

#### 53 Nem formázott flash

Próbálja meg a következők valamelyikét:

- Nyomja meg a(z) 💹 gombot az üzenet elntüntetéséhez és a nyomtatás folytatásához.
- Formázza a flash-memóriát. Ha az üzenet megmarad, lehet, hogy a flash-memória hibás és ki kell cserélni.

# 54 <x> hálózati szoftv. hiba

A nyomtató észlelte, hogy hálózati portot telepítettek, de nem tud a porttal kommunikálni. A nyomtató letilt minden kommunikációt a hozzárendelt hálózati illesztőfelülettel.

Próbálkozzon a következők valamelyikével:

- Az üzenet eltűntetéséhez és a nyomtatás folytatásához nyomja meg a 🗾 gombot.
- Ki-, majd bekapcsolva állítsa alaphelyzetbe a nyomtatót.
- Frissítse a nyomtató vagy a nyomtatókiszolgáló hálózati firmware-ét.

## 56 Szabv. USB port kikapcsolva

Próbálkozzon a következők valamelyikével:

- A nyomtató figyelmen kívül hagyja az USB-porton keresztül fogadott adatokat. Az üzenet eltűntetéséhez és a nyomtatás folytatásához nyomja meg a wegombot.
- Ellenőrizze, hogy az USB-puffer menüpont beállítása nem Letiltva értékű-e.

#### 58 Túl sok Flash-tartozék van telepítve

Túl sok flash memóriakártya vagy túl sok firmware-kártya van a nyomtatóban.

Próbálja meg a következők valamelyikét:

- Nyomja meg a(z) 💹 gombot az üzenet elntüntetéséhez és a nyomtatás folytatásához.
- Távolítsa el a többlet Flash-tartozékokat:
  - 1 Kapcsolja ki a nyomtatót.
  - 2 Húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból.
  - 3 Vegye ki a többlet flash eszközöket.
  - 4 Csatlakoztassa a tápkábelt egy megfelelően földelt aljzathoz.
  - 5 Kapcsolja be ismét a nyomtatót.

#### 58 Túl sok tálca van felszerelve

- 1 Kapcsolja ki a nyomtatót.
- 2 Húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból.
- 3 Távolítsa el a felesleges tálcákat.
- 4 Csatlakoztassa a tápkábelt egy megfelelően földelt aljzathoz.
- 5 Kapcsolja be ismét a nyomtatót.

#### 58 input konfigurációs hiba

- 1 Kapcsolja ki a nyomtatót.
- 2 Húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból.
- 3 Távolítsa el és konfigurálja újra az extra tálcákat.

**Megjegyzés:** Ha az 550 lapos kiegészítő tálcát és a 650 kettős fiókot is telepítette, akkor az 550 lapos kiegészítő tálcát egyes tálcaként kell telepíteni (a konfiguráció alulról felfele történik).

- 4 Csatlakoztassa a tápkábelt egy megfelelően földelt aljzathoz.
- 5 Kapcsolja be ismét a nyomtatót.

## 59 inkompatibilis <x>. tálca

Csak a kifejezetten a nyomtatóhoz tervezett kiegészítők támogatottak.

Próbálja meg a következők valamelyikét:

- Vegye ki a megadott tálcát.
- Nyomja meg a 🗾 gombot az üzenet törléséhez és a nyomtatás megadott tálca nélkül történő folytatásához.

## 82 Cseréljen hulladéktartályt

Cserélje ki a hulladéktartályt. További információkért lásd: "A hulladéktartály cseréje", 186. oldal.

#### 82.yy Hiányzik a hulladékfesték-tároló

Cserélje ki a hulladékfesték üvegét, majd nyomja meg a 💟 gombot az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

## 88.yy <szín> Kevés a festék

Nyomja meg a(z) 💟 gombot az üzenet elntüntetéséhez és a nyomtatás folytatásához.

## 88.yy Cserélje ki a <szín> festékkazettát

Cserélje ki a festékkazettát.

## 150 megjelenítve

Az USB-meghajtó 150-nél több fájlt tartalmaz, ezek közül a készülék csak 150-et jelenít meg.

## 200.yy Papírelakadás <területnév>

- 1 Törölje a papírutat.
- 2 Nyomja meg a(z) 💟 gombot az üzenet elntüntetéséhez és a nyomtatás folytatásához.

#### 201.yy Papírelakadás <területnév>

- 1 Törölje a papírutat.
- 2 Távolítsa el az elakadt papírt az égetőhenger alól.
- **3** Nyomja meg a(z) 🔽 gombot az üzenet elntüntetéséhez és a nyomtatás folytatásához.

#### 202.yy Papírelakadás <területnév>

- 1 Törölje a papírutat.
- 2 Távolítsa el az elakadt papírt az égetőhengertől.

3 Nyomja meg a(z) 💟 gombot az üzenet elntüntetéséhez és a nyomtatás folytatásához.

#### 230.yy Papírelakadás <területnév>

- 1 Törölje a papírutat.
- 2 Nyissa ki az elülső ajtót, majd távolítsa el az elakadt papírlapot.
- 3 Csukja be az elülső ajtót.
- 4 Nyomja meg a(z) 💟 gombot az üzenet elntüntetéséhez és a nyomtatás folytatásához.

Megjegyzés: Ha egynél több papírlap akadt el, akkor az üzenet az elakadt lapok számát is megjeleníti.

#### 235 Papírelakadás Ellenőrizze a duplex egységet

Nem támogatott méretű papír akadt el a duplex egységben.

- 1 Nyissa ki az elülső ajtót
- 2 Távolítsa el az elakadt papírlapot.
- 3 Töltsön be a tálcába megfelelő méretű papírt.
- 4 Nyomja meg a W gombot a nyomtatás folytatásához.

#### 24x Papírelakadás Ellenőrizze a(z) <x>. tálcát

- 1 Húzza ki a tálcát.
- 2 Távolítsa el az elakadt papírlapot.
- 3 Helyezze vissza a tálcát.

Az elakadt papírlapok eltávolítása után a nyomtatás folytatódik.

Megjegyzés: Ha egynél több papírlap akadt el, akkor az üzenet az elakadt lapok számát is megjeleníti.

#### 250.yy Papírelakadás <területnév>

- 1 Törölje a papírutat.
- 2 Nyissa ki az elülső ajtót, majd távolítsa el az elakadt papírlapot.
- **3** Nyomja le az égetőhenger fedelét, majd távolítsa el az elakadt papírlapot az égetőhenger belsejéből.
- 4 Csukja vissza az égetőhenger fedelét, majd csukja be az elülső ajtót.
- 5 Nyomja meg a(z) 🔽 gombot az üzenet elntüntetéséhez és a nyomtatás folytatásához.

#### 290–292 Papírelakadás az automatikus lapadagolóban

A lapolvasó nem tudott lapot behúzni az automatikus lapadagolóból.

1 Távolítson el minden dokumentumot az automatikus lapadagolóból.

Megjegyzés: Az üzenet addig nem tűnik el, amíg az összes lapot el nem távolítja az automatikus lapadagolóból.

2 Hajtsa meg és válassza szét a lapokat.
- **3** Helyezze vissza a lapokat az automatikus lapadagolóba.
- 4 lgazítsa a papírvezetőket a lapokhoz.
- 5 Fekete-fehér feladat indításához nyomja meg a 🔯 gombot, színes feladat indításához pedig a 🔯 gombot.

### 293 Papír hiányzik

Beolvasást kezdeményeztek az automatikus lapadagolóból, de az automatikus lapadagolóban nincs papír.

Megjegyzés: Az üzenet addig nem tűnik el, amíg nem helyez lapot az automatikus lapadagolóba.

- 1 Hajtsa meg és válassza szét a lapokat.
- 2 Helyezzen lapokat az automatikus lapadagolóba.
- 3 Igazítsa a papírvezetőket a lapokhoz.
- 4 Fekete-fehér feladat indításához nyomja meg a 🔯 gombot, színes feladat indításához pedig a 🔯 gombot.

### 293.02 A síkágy fedele nyitva van

Tegye vissza a szkenner fedőlapját.

### 294 Papírelakadás az ADF-ben

Előfordulhat, hogy az elakadás helyét a nyomtató a következő módon azonosítja: **294.04 Elakadás a duplex** érzékelő kimenetén, **294.05 Leakadás a szkenner érzékelő kimenetén** vagy **294.06 Elakadás a visszavezetőnél**. Az elakadás megszűntetése

1 Távolítson el minden dokumentumot az automatikus lapadagolóból.

Megjegyzés: Az üzenet addig nem tűnik el, amíg az összes lapot el nem távolítja az automatikus lapadagolóból.

- 2 Hajtsa meg és válassza szét a lapokat.
- 3 Helyezze vissza a lapokat az automatikus lapadagolóba.
- 4 Igazítsa a papírvezetőket a lapokhoz.
- 5 Fekete-fehér feladat indításához nyomja meg a 🔯 gombot, színes feladat indításához pedig a 🔯 gombot.

### 840.01 Szkenner kikapcsolva

Az üzenet azt jelzi, hogy a szkennert letiltotta a rendszergazda.

### 840.02 Szkenner automatikusan kikapcsolva

Az üzenet azt jelzi, hogy a nyomtató a lapolvasó meghibásodását észlelte, és automatikusan letiltotta azt.

- 1 Távolítson el minden dokumentumot az automatikus lapadagolóból.
- 2 Kapcsolja ki a nyomtatót.
- **3** Várjon 15 másodpercet, majd kapcsolja vissza a nyomtatót.

A nyomtató üzeneteinek megértése

- 4 Helyezze a dokumentumot az automatikus lapadagolóba.
- 5 Fekete-fehér feladat indításához nyomja meg a 🚳, színes feladat indításához a 💿 gombot.

**Megjegyzés:** Ha a nyomtató ki- és bekapcsolása után sem tűnik el az üzenet, lépjen kapcsolatba a terméktámogatás helyi képviselőjével.

### 940.01

Nyomja le a cián festékkazettát, hogy meggyőződjön arról, megfelelően van-e behelyezve. Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül tíz másodpercet, majd kapcsolja vissza

### 941.01

Nyomja le a bíbor festékkazettát, hogy meggyőződjön arról, megfelelően van-e behelyezve. Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül tíz másodpercet, majd kapcsolja vissza.

### 942.01

Nyomja le a sárga festékkazettát, hogy meggyőződjön arról, megfelelően van-e behelyezve. Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül tíz másodpercet, majd kapcsolja vissza

### 943.01

Nyomja le a fekete festékkazettát, hogy meggyőződjön arról, megfelelően van-e behelyezve. Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül tíz másodpercet, majd kapcsolja vissza

### 940.02

A cián festékkazetta karbantartást igényel. Hívja a szervizt.

### 941.02

A bíbor festékkazetta karbantartást igényel. Hívja a szervizt.

### 942.02

A sárga festékkazetta karbantartást igényel. Hívja a szervizt.

### 943.02

A fekete festékkazetta karbantartást igényel. Hívja a szervizt.

### 900–999 Szolgáltatás <üzenet>

- 1 Kapcsolja ki a nyomtatót.
- 2 Húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból.
- 3 Ellenőrizze a kábelek csatlakoztatását.
- 4 Csatlakoztassa a tápkábelt egy megfelelően földelt aljzathoz.
- 5 Kapcsolja be ismét a nyomtatót.

A nyomtató üzeneteinek megértése

Ha a szolgáltatási üzenet ismét megjelenik, forduljon az ügyfélszolgálathoz, és jelentse az üzenetet.

A nyomtató üzeneteinek megértése

# A nyomtató karbantartása

Az optimális nyomtatási minőség eléréséhez adott feladatokat rendszeresen el kell végezni.

# A kellékanyagok tárolása

A nyomtató kellékanyagait hűvös, tiszta helyen tárolja. A kellékanyagokat a felhasználásukig állítva, az eredeti csomagolásukban tárolja.

A kellékanyagokat óvja az alábbiaktól:

- Közvetlen napsugárzás
- 35 °C (95 °F) feletti hőmérséklet
- 95% feletti páratartalom
- Sós levegő
- Korrozív hatású gázok
- Nagy por

# Kellékanyagok állapotának ellenőrzése

Üzenet jelenik meg a kijelzőn, amikor szükség van egy kellékanyag cseréjére vagy karbantartásra.

# A kellékanyagok állapotának ellenőrzése a nyomtató vezérlőpaneljén

A nyomtató kellékanyagainak állapotát a menübeállítási oldal kinyomtatásával ellenőrizheti:

- 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva, és a kijelzőn megjelent-e a Kész üzenet.
- 2 Nyomja meg a(z) Egombot a nyomtató vezérlőpaneljén.
- **3** Nyomja meg a nyílgombokat a **Jelentések** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) 💹 gombot.
- 4 Nyomja meg a nyílgombokat az **Menübeállítási oldal** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) 💹 gombot.

### A kellékek állapotának ellenőrzése hálózati nyomtatónál

Megjegyzés: A számítógépnek ugyanahhoz a hálózathoz kell kapcsolódnia, mint a nyomtatónak.

1 Írja be a nyomtató IP-címét a webböngésző címsorába.

**Megjegyzés:** Ha nem tudja a nyomtató IP-címét, akkor nyomtasson egy hálózatbeállítási oldalt, és keresse meg az IP-címet a TCP/IP részben.

2 Kattintson a **Device Status (Készülék állapota)** lapra. Megjelenik a Device Status (Készülék állapota) oldal, és megjeleníti a kellékek szintjével kapcsolatos információkat.

# Kellékanyagok rendelése

Kellékanyagok rendeléséhez az Egyesült Államokban lépjen kapcsolatba a Lexmarkkal a 1-800-539-6275 számon, ahol információkat kaphat az Önhöz közeli hivatalos Lexmark-viszonteladókról. Más országokban/térségekben keresse fel a Lexmark webhelyét a www.lexmark.com címen, vagy lépjen kapcsolatba a nyomtatót értékesítő kereskedővel.

Megjegyzés: A nyomtató kellékanyagainak élettartambecslése A4-es, sima papírra való nyomtatást tételez fel.

### Festékkazetták rendelése

Ha a kijelzőn a **88 Cián festékkazetta kifogyóban**, a **88 Bíbor festékkazetta kifogyóban**, a **88 Sárga festékkazetta kifogyóban** vagy a **88 Fekete festékkazetta kifogyóban** üzenet jelenik meg, rendeljen új festékkazettát.

Amikor a 88 Cserélje ki a cián kazettát, a 88 Cserélje ki a bíbor kazettát, a 88 Cserélje ki a sárga kazettát, vagy a 88 Cserélje ki a fekete kazettát felirat megjelenik ki *kell* vennie az adott festékkazettát.

Az alkatrész neve	Alkatrészszám	C540, C543 és X543 series	C544, X544 és X546 series
Visszavételi programban szereplő, fekete festékkazetta	C540A1KG	$\checkmark$	$\checkmark$
Visszavételi programban szereplő, enciánkék festékkazetta	C540A1CG	$\checkmark$	$\checkmark$
Visszavételi programban szereplő, bíbor festékkazetta	C540A1MG	$\checkmark$	~
Visszavételi programban szereplő, sárga festékkazetta	C540A1YG	$\checkmark$	$\checkmark$
Nagy kapacitású, visszavételi programban szereplő, fekete festékkazetta	C540H1KG	$\checkmark$	$\checkmark$
Nagy kapacitású, visszavételi programban szereplő, enciánkék festékkazetta	C540H1CG	$\checkmark$	$\checkmark$
Nagy kapacitású, visszavételi programban szereplő, bíbor festékkazetta	C540H1MG	$\checkmark$	$\checkmark$
Nagy kapacitású, visszavételi programban szereplő, sárga festékkazetta	C540H1YG	$\checkmark$	$\checkmark$
Nagy kapacitású, fekete festékkazetta	C540H2KG	1	$\checkmark$
Nagy kapacitású, enciánkék festékkazetta	C540H2CG	1	1
Nagy kapacitású, bíbor festékkazetta	C540H2MG	1	1
Nagy kapacitású, sárga festékkazetta	C540H2YG	1	1
Extra nagy kapacitású, visszavételi programban szereplő, fekete festékkazetta	C544X1KG	Nem támogatott	$\checkmark$
Extra nagy kapacitású, visszavételi programban szereplő, enciánkék festékka- zetta	C544X1CG	Nem támogatott	$\checkmark$
Extra nagy kapacitású, visszavételi programban szereplő, bíbor festékkazetta	C544X1MG	Nem támogatott	$\checkmark$

Az alkatrész neve	Alkatrészszám	C540, C543 és X543 series	C544, X544 és X546 series
Sárga extra nagykapacitású festékkazetta- visszavételi program	C544X1YG	Nem támogatott	$\checkmark$
Extra nagy kapacitású, fekete festékkazetta	C544X2KG	Nem támogatott	$\checkmark$
Extra nagy kapacitású, enciánkék festékka- zetta	C544X2CG	Nem támogatott	$\checkmark$
Extra nagy kapacitású, bíbor festékkazetta	C544X2MG	Nem támogatott	$\checkmark$
Extra nagy kapacitású, sárga festékkazetta	C544X2YG	Nem támogatott	~
Extra nagy kapacitású, visszavételi programban szereplő, fekete festékkazetta	C546U1KG	Nem támogatott	$\checkmark$
Extra nagy kapacitású, fekete festékkazetta	C546U2KG	Nem támogatott	1

### Képalkotó készlet megrendelése

Ha megjelenik a **Cserélje ki a fekete és a színes képalkotó készletet** vagy a **Cserélje ki a fekete képalkotó készletet** üzenet, rendeljen új képalkotó készletet.

Az alkatrész neve	Alkatrészszám
Fekete és színes képalkotó készlet	C540X71G
Fekete képalkotó készlet	C540X74G

### Hulladékfesték-tartály megrendelése

Ha megjelenik a **82 Cserélje ki a hulladékfestéket** üzenet, rendeljen új hulladékfesték-tartályt. A hulladékfestéktartályt ki *kell* cserélni, ha megjelenik a **82 Cserélje ki a hulladékfestéket** üzenet.

Az alkatrész neve	Alkatrészszám
Hulladékfesték-tartály	C540X75G

# Kellékanyagok cseréje

### A hulladéktartály cseréje

Cserélje ki a hulladékfesték-tartályt, ha megjelenik a **82 Cserélje ki a hulladékfestéket** üzenet. A nyomtató nem folytatja a nyomtatást, amíg a hulladékfesték-tartály nincs kicserélve.

- 1 Csomagolja ki az új hulladékfesték-tartályt.
- 2 Fogja meg az elülső ajtót az oldalán lévő a fogantyúknál, majd húzza maga felé.



VIGYÁZAT! FORRÓ FELÜLET: A nyomtató belseje forró lehet. Az égési sérülések elkerülése érdekében várja meg, amíg lehűlnek a felületek.



**3** Nyissa ki a felső ajtót.



4 Távolítsa el a jobb oldali fedelet.



5 Nyomja meg a zöld karokat a hulladékfesték-tartály két oldalán, majd távolítsa el.



- **6** Helyezze be a hulladékfesték-tartályt a kapott csomagolásba.
- 7 Helyezze be a hulladékfesték-tartályt.



8 Helyezze vissza a jobb oldali fedelet.



**9** Csukja be a felső ajtót.



**10** Csukja be az elülső ajtót.



### A fekete képalkotó készlet cseréje

Cserélje ki a fekete képalkotó készletet, amikor a **Replace Black Imaging Kit (Cserélje ki a képalkotó készletet)** üzenet megjelenik.

1 Fogja meg az elülső ajtót az oldalán lévő a fogantyúknál, majd húzza maga felé.

**VIGYÁZAT! FORRÓ FELÜLET:** Előfordulhat, hogy a nyomtató belseje forró. Az égési sérülések elkerülése érdekében várja meg, amíg a felületek lehűlnek.



**2** Nyissa ki a felső ajtót.



**3** Távolítsa el a festékkazettákat úgy, hogy felemeli a fogantyúkat, majd óvatosan kihúzza őket a képalkotó készletből.



4 Távolítsa el a jobb oldali fedelet.



5 Nyomja meg a zöld karokat a hulladékfesték-tartály két oldalán, majd távolítsa el.



6 Emelje fel a kék karokat a képalkotó készleten, majd húzza maga felé.



7 Nyomja meg a kék karokat, fogja meg a zöld fogantyúkat az oldalán, és húzza ki a képalkotó készletet.

Vigyázat - sérülésveszély: Ne érjen a képalkotó készlet alsó részéhez. Ez tönkreteheti a képalkotó készletet.



8 Távolítsa el a sárga, cián és bíbor előhívó egységet.



- 9 Csomagolja ki az új képalkotó készletet.Hagyja a csomagolást a fekete előhívó egységen.
- **10** Óvatosan rázza meg vízszintesen az előhívó egységet.
- 11 Távolítsa el a szállításhoz használt piros fedelet a fekete előhívó egységről.



**12** Helyezze be a fekete előhívó egységet.



13 Helyezze be a sárga, cián és bíbor előhívó egységet.



Megjegyzés: Győződjön meg róla, hogy minden előhívó egység a megfelelő színű nyílásba van behelyezve.

- **14** Tegye be a kapott csomagolásba a használt fekete képalkotó készletet.
- 15 Igazítsa be és helyezze be a képalkotó készletet.



16 Forgassa le a kék karokat, amíg a képalkotó készlet a helyére nem mozdul.

Helyezze vissza a festékhulladék-tartályt.



Helyezze vissza a jobb oldali fedelet.



Helyezze vissza a festékkazettát.



20 Csukja be a felső ajtót.



**21** Csukja be az elülső ajtót.



### A fekete és a színes képalkotó készlet cseréje

Cserélje ki a fekete és a színes képalkotó készletet, amikor a **Replace Color Imaging Kit (Cserélje ki a színes képalkotó készletet)** üzenet megjelenik.

1 Fogja meg az elülső ajtót az oldalán lévő a fogantyúknál, majd húzza maga felé a kinyitáshoz.

VIGYÁZAT! FORRÓ FELÜLET: Előfordulhat, hogy a nyomtató belseje forró. Az égési sérülések elkerülése érdekében várja meg, amíg a felületek lehűlnek.



**2** Nyissa ki a felső ajtót.



**3** Távolítsa el a festékkazettákat úgy, hogy felemeli a fogantyúkat, majd óvatosan kihúzza őket a képalkotó készletből.



4 Távolítsa el a jobb oldali fedelet.



5 Nyomja meg a zöld karokat a hulladékfesték-tartály két oldalán, majd távolítsa el.



6 Emelje fel a kék karokat a képalkotó készleten, majd húzza maga felé.



7 Nyomja meg a kék karokat, fogja meg a zöld fogantyúkat az oldalán, és húzza ki a képalkotó készletet.

Vigyázat - sérülésveszély: Ne érjen a képalkotó készlet alsó részéhez. Ez tönkreteheti a képalkotó készletet.



- 8 Csomagolja ki az új fekete és színes képalkotó készletet. Hagyja a csomagolást a fekete előhívó egységeken.
- 9 Óvatosan rázza meg vízszintesen a sárga, cián, bíbor és fekete előhívó egységet.

**10** Távolítsa el a csomagoláshoz használt piros fedelet a sárga, a cián, a bíbor és a fekete előhívó egységről.



**11** Helyezze be a sárga, cián és bíbor és fekete előhívó egységet.



- 12 Tegye be a kapott csomagolásba a használt fekete és színes képalkotó készletet.
- **13** Igazítsa be és helyezze be a képalkotó készletet.





14 Helyezze vissza a festékhulladék-tartályt.



**15** Helyezze vissza a jobb oldali fedelet.



**16** Helyezze vissza a festékkazettát.



17 Csukja be a felső ajtót.



**18** Csukja be az elülső ajtót.



### Festékkazetta kicserélése

Cserélje ki az adott színű (sárga, cián, bíbor vagy fekete) kazettát, ha a **88 Cserélje a <szín> kazettát** üzenet megjelenik. A nyomtató nem folytatja a nyomtatást, amíg a festékkazetta nincs kicserélve.

**Vigyázat - sérülésveszély:** A nem Lexmark által gyártott festékkazetták használatából eredő károkra nem vonatkozik a jótállás.

Megjegyzés: A nem Lexmark által gyártott kazetták okozhatnak csökkent nyomtatási minőséget.

- 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva, és a kijelzőn megjelent-e a Kész vagy 88 Cserélje a <szín> kazettát üzenet.
- 2 Csomagolja ki az új festékkazettát, majd helyezze a nyomtató mellé.
- **3** Nyissa ki a felső ajtót.



**4** Távolítsa el a festékkazettát úgy, hogy felemeli a fogantyút, majd óvatosan kihúzza a képalkotó készletből.



5 Igazítsa hozzá az új festékkazettát, majd nyomja le teljesen a nyílásba.



6 Csukja be a felső ajtót.



### Az előhívó egység cseréje

Cserélje le az előhívó egységet, ha gondok vannak a nyomtatás minőségével, vagy a nyomtató megsérül.

1 Fogja meg az elülső ajtót az oldalán lévő a fogantyúknál, majd húzza maga felé a kinyitáshoz.





2 Nyissa ki a felső ajtót.



**3** Távolítsa el a festékkazettákat úgy, hogy felemeli a fogantyúkat, majd óvatosan kihúzza őket a képalkotó készletből.



4 Távolítsa el a jobb oldali fedelet.



5 Nyomja meg a zöld karokat a hulladékfesték-tartály két oldalán, majd távolítsa el.



**6** Emelje fel a kék karokat a képalkotó készleten, majd húzza maga felé.



7 Nyomja meg a kék karokat, fogja meg a fogantyúkat az oldalán, és húzza ki a képalkotó készletet.

Vigyázat - sérülésveszély: Ne érjen a képalkotó készlet alsó részéhez. Ez tönkreteheti a képalkotó készletet.



8 Távolítsa el a használt előhívó egységet.



- 9 Tegye be a kapott csomagolásba a használt előhívót.
- 10 Csomagolja ki az új előhívó egységet.Hagyja a csomagolást a fekete előhívó egységen.
- **11** Óvatosan rázza meg vízszintesen az előhívó egységet.

12 Távolítsa el a piros fedelet az előhívó egységről.



**13** Helyezze be az előhívó egységet.



14 Igazítsa be és helyezze be a képalkotó készletet.





**15** Helyezze vissza a festékhulladék-tartályt.



**16** Helyezze vissza a jobb oldali fedelet.



**17** Helyezze vissza a festékkazettát.



18 Csukja be a felső ajtót.



**19** Csukja be az elülső ajtót.



# A nyomtató külsejének megtisztítása

1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató ki van-e kapcsolva, és ki van-e húzva a konnektorból.

VIGYÁZAT! ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE: A nyomtató külsejének tisztítása közben történő elektromos áramütés elkerülése érdekében a folytatás előtt húzza ki a tápkábelt a konnektorból, és az összes kábelt a nyomtatóból.

- 2 Vegye ki a papírt a normál kimeneti tálcából.
- 3 Nedvesítsen meg egy tiszta, nem szöszölő ruhát.

Vigyázat - sérülésveszély: Ne használjon háztartási tisztító- és mosószereket, mivel felsérthetik a nyomtató felületét.

4 Csak a nyomtató külső részét tisztítsa meg és győződjön meg róla, hogy nem hagyta ki a normál kimeneti tálcát.

Vigyázat - sérülésveszély: Ha a nedves ruhával a nyomtató belsejét is megtisztítja, azzal árthat a nyomtatónak.

5 Új nyomtatási feladat megkezdése előtt győződjön meg róla, hogy a normál kimeneti tálca száraz.

## A lapolvasó üvegének tisztítása

Ha problémákat tapasztal a nyomtatás minőségével kapcsolatban, például a kinyomtatott vagy beolvasott képek csíkosak, tisztítsa meg a lapolvasó üvegét.

Megjegyzés: Tisztítsa meg mindkét üvegterületet és a két fehér alátétlapot.

- 1 Enyhén nedvesítsen be tiszta vízzel egy puha, szálmentes rongyot vagy papírkendőt.
- 2 Nyissa fel a lapolvasó fedőlapját.



1	Automatikus lapadagoló fehér alátétlapja
2	A lapolvasó üvegének fehér alátétlapja
3	Szkennerüveg
4	Az automatikus lapadagoló üvege

- 3 Törölje át a lapolvasó üvegét, amíg tiszta és száraz nem lesz.
- 4 Törölje át a lapolvasó borításának fehér alátétlapját, amíg tisztává és szárazzá nem válik.
- 5 Helyezze vissza a lapolvasó fedőlapját.

# A nyomtató áthelyezése

### A nyomtató áthelyezése előtt

VIGYÁZAT! SÉRÜLÉSVESZÉLY: A nyomtató tömege több mint 18 kg, ezért biztonságos mozgatásához legalább két ember szükséges.

**VIGYÁZAT! SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A nyomtató mozgatásakor tartsa be az alábbi útmutatásokat a személyi sérülések és a nyomtató károsodásának elkerülése érdekében:

- A bekapcsoló gomb segítségével kapcsolja ki a nyomtatót, majd húzza ki a tápkábelt a konnektorból.
- A nyomtató áthelyezése előtt húzzon ki a nyomtatóból minden zsinórt és kábelt.
- Emelje le a nyomtatót a kiegészítő fiókról, majd tegye félre. Ne próbálja a nyomtatót és a fiókot egyszerre felemelni.

**Megjegyzés:** A nyomtató fel- és a fiókról való leemelését a nyomtató két oldalán található fogantyúk segítségével végezze.

Vigyázat - sérülésveszély: A helytelen áthelyezésből adódó károkra a nyomtató jótállása nem terjed ki.

### A nyomtató áthelyezése más helyre

A nyomtató és a kiegészítők a következő óvintézkedések betartásával helyezhetők át más helyre biztonságosan:

- A nyomtató mozgatására használt kocsinak elegendő rakfelülettel kell rendelkeznie a nyomtató teljes alapterületéhez. A kiegészítők mozgatására használt kocsinak elegendő rakfelülettel kell rendelkeznie a kiegészítők teljes méretéhez.
- Tartsa a nyomtatót függőlegesen.
- Óvakodjon az rázkódással járó mozgástól.

### A nyomtató szállítása

A nyomtató szállításakor használja az eredeti csomagolást, vagy szerezzen be egy áthelyezési készletet a beszerzés helyéről.

# Adminisztratív támogatás

## Tájékozódás speciális hálózati és rendszergazdai feladatokkal kapcsolatban

A fejezet az alapvető rendszergazdai támogatási feladatokat ismerteti. A speciális terméktámogatási feladatokkal kapcsolatban tekintse át a *Szoftver és dokumentáció* CD-lemezen található *Hálózati útmutató* című dokumentumot, vagy látogasson el a Lexmark weboldalára (**www.lexmark.com.**), és olvassa el az *Beágyazott webkiszolgáló* - *Rendszergazdai kézikönyv* című kiadványt.

# A gyári alapértelmezett értékek visszaállítása

A csillaggal (\*) jelölt menübeállítások aktív beállításokra utalnak. Visszaállíthatja az eredeti nyomtatóbeállításokat, amelyeket gyakran gyári alapértelmezett értékeknek neveznek.

- 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva, és a kijelzőn megjelent-e a Kész üzenet.
- 2 Nyomja meg a(z) Egombot a nyomtató vezérlőpaneljén.
- **3** Nyomja meg a nyílgombokat a **Beállítások** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) 💹 gombot.
- **4** Nyomja meg a nyílgombokat az **Általános beállítások** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) 💹 gombot.
- 5 Nyomja meg a nyílgombokat a Gyári alapértékek felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) 📝 gombot.
- **6** Nyomja meg a nyílgombokat a **Visszaállítás most** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) **2** gombot. Hamarosan megjelenik a **Módosítások elküldése** felirat.
- 7 Nyomja meg a(z) 🔄, majd a(z) 🔝 gombot a Kész üzenet megjelenéséig.

Az alábbi gyári alapértelmezett értékek állnak vissza:

- A nyomtatómemóriában tárolt valamennyi letöltött forrás törlődik. Ide tartoznak a betűtípusok, makrók és jelkészletek.
- Minden beállítás visszatér a gyári alapértelmezett értékre, az alábbiakat kivéve: a **Nyomtató nyelve** beállítás a Beállítás menüben, illetve az egyéni beállítások a Hálózati és az USB menüben.

## A beágyazott webkiszolgáló használata

Ha a nyomtató egy hálózatba van kötve, a beágyazott nyomtatókiszolgáló számos funkciót kínál:

- Nyomtatóbeállítások konfigurálása
- Kellékanyagok állapotának ellenőrzése
- Hálózatbeállítások konfigurálása
- Jelentések megtekintése
- A gyári alapértelmezett értékek visszaállítása
- Virtuális kijelző megtekintése
- A Weboldal jelszavas védelme beállítása

Adminisztratív támogatás

- A Panel-PIN védelmének beállítása
- A dátum és az idő beállítása

A beágyazott webkiszolgáló elérése:

1 Írja be a nyomtató IP-címét a böngészőprogram címsorába.

Ha nem ismeri a nyomtató IP címét, akkor a következőket teheti:

- Megtekintheti a nyomtató vezérlőpanelján az IP címet a Hálózatok/Portok menü TCP/IP opciója alatt.
- Kinyomtathatja a hálózati beállítást oldalt vagy a menübeállítás oldalakat, és megkeresheti az IP címet a TCP/IP rész alatt.
- 2 Kattintson az egyik fülre a nyomtatóval kapcsolatos információk eléréséhez, módosítsa a beállításokat, vagy tekintsen meg egy jelentést.

**Megjegyzés:** Ha a nyomtató egy számítógéphez van csatlakoztatva USB- vagy párhuzamos kábellel, a nyomtatómenük eléréséhez Windows rendszer esetén nyissa meg Helyi nyomtató beállításai segédprogramot, Macintosh esetén pedig a Nyomtatóbeállítások programot.

## E-mail riasztások beállítása

Beállíthatja a nyomtatót úgy, hogy az e-mailt küldjön Önnek, amikor a kellékek kifogyóban vannak, amikor papírt kell cserélni, behelyezni, illetve amikor elakadt a papír.

Az e-mail riasztások beállítása:

1 Írja be a nyomtató IP-címét a böngészőprogram címsorába.

Ha nem ismeri a nyomtató IP címét, akkor a következőket teheti:

- Megtekintheti a nyomtató vezérlőpanelján az IP címet a Hálózatok/Portok menü TCP/IP opciója alatt.
- Kinyomtathatja a hálózati beállítást oldalt vagy a menübeállítás oldalakat, és megkeresheti az IP címet a TCP/IP rész alatt.
- 2 Kattintson a Settings (Beállítások) lehetőségre.
- 3 Az Egyéb beállítások alatt kattintson az E-mail Alert Setup (E-mail riasztás beállítása) lehetőségre.
- 4 Válassza ki a fogadni kívánt értesítéseket, majd adja meg e-mail címét.
- 5 Kattintson a Submit (Küldés) gombra.

Megjegyzés: A levelezőkiszolgáló beállításával kapcsolatban forduljon a rendszergazdához.

## Jelentések megtekintése

Bizonyos jelentéseket az Embedded Web Server segítségével lehet megtekinteni. Ezekből a jelentésekből képet alkothat a nyomtató, a hálózat és a kellékek állapotáról.

Jelentések megtekintése hálózati nyomtató esetén:

1 Írja be a nyomtató IP-címét a böngészőprogram címsorába.

Adminisztratív támogatás **212**  Ha nem ismeri a nyomtató IP címét, akkor a következőket teheti:

- Megtekintheti a nyomtató vezérlőpanelján az IP címet a Hálózatok/Portok menü TCP/IP opciója alatt.
- Kinyomtathatja a hálózati beállítást oldalt vagy a menübeállítás oldalakat, és megkeresheti az IP címet a TCP/IP rész alatt.
- 2 Kattintson a **Reports (Jelentések)** gombra, majd kattintson a megtekinteni kívánt jelentéstípusra.

# Hibaelhárítás

# Alapvető nyomtatóproblémák megoldása

Ha alapvető nyomtatási problémákat tapasztal, vagy a nyomtató nem válaszol, győződjön meg róla, hogy:

- A tápkábel csatlakozik-e a nyomtatóhoz, illetve egy megfelelően földelt konnektorhoz.
- A konnektort sem gombbal, sem megszakítóval nem kapcsolták-e ki.
- A nyomtató nem csatlakozik-e túlfeszültségvédőhöz, szünetmentes tápegységhez vagy hosszabbító zsinórhoz.
- Más, a konnektorba dugott elektronikus eszköz működik-e.
- A nyomtató be van-e kapcsolva. Ellenőrizze a nyomtató bekapcsoló gombját.
- A nyomtatókábel biztonságosan csatlakozik-e a nyomtatóhoz, illetve a gazdagéphez, a nyomtatókiszolgálóhoz, kiegészítőhöz vagy egyéb hálózati eszközhöz.
- Valamennyi kiegészítő megfelelően van-e telepítve.
- A nyomtató illesztőprogramjának beállításai megfelelőek-e.

Miután ellenőrizte a felsorolt lehetőségeket, kapcsolja ki a nyomtatót, várjon kb. 10 másodpercet, majd kapcsolja be újra. Ez gyakran megoldja a problémát.

# Nyomtatási problémák megoldása

### A többnyelvű PDF-ek nem nyomtatódnak ki

A dokumentumok el nem érhető betűtípusokat tartalmaznak.

- 1 Nyissa meg a nyomtatni kívánt dokumentumot az Adobe Acrobatban.
- 2 Kattintson a nyomtatóikonra.

Megnyílik a Nyomtatás párbeszédpanel.

- 3 Válassza a Print as image (Nyomtatás képként) lehetőséget.
- 4 Kattintson az OK gombra.

# A nyomtató vezérlőpanelének kijelzője üres, vagy csak gyémántokat jelenít meg.

A nyomtató öntesztje sikeretlen. Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül tíz másodpercet, majd kapcsolja vissza.

Ha nem jelenik meg a **Önteszt végrehajtása** és a **Kész** üzenet, kapcsolja ki a nyomtatót, és forduljon az ügyfélszolgálathoz.

### Hibaüzenet jelenik meg az USB-meghajtó olvasásakor

Ellenőrizze, hogy a nyomtató támogatja-e az USB-meghajtót. A kipróbált és jóváhagyott USB flash-memóriaeszközök listáját a Lexmark webhelyén, az alábbi címen találja: **www.lexmark.com**.

### A munkák nem kerülnek kinyomtatásra

Ezek a lehetséges megoldások. Próbálja meg a következők valamelyikét:

#### Ellenőrizze, hogy a nyomtató készen áll-e a nyomtatásra

A nyomtatási feladat nyomtatóra küldése előtt ellenőrizze, hogy a kijelzőn megjelenik-e a **Kész** vagy az **Energiatakarékos** üzenet. Nyomja le a(z) w gombot, hogy a nyomtató visszatérjen a **Kész** állapotba.

#### ELLENŐRIZZE, HOGY A KIMENETI TÁROLÓ NEM TELT-E MEG.

Vegye ki a papírköteget a normál kimeneti tárolóból, majd nyomja meg a(z) 📝 gombot.

#### ELLENŐRIZZE, HOGY ÜRES-E A PAPÍRTÁLCA

Helyezzen papírt a tálcába.

#### Ellenőrizze a nyomtató és a hálózat közötti kapcsolatot

Nyomtasson ki egy hálózatbeállítási oldalt, és ellenőrizze, hogy azon a **Csatlakoztatva** állapotjelzés látható-e. Ha a **Nincs csatlakoztatva** állapotjelzés látható, akkor ellenőrizze a hálózati kábeleket, majd nyomtasson ki egy újabb hálózatbeállítási oldalt. Forduljon egy rendszergazdához, és tudja meg, hogy megfelelően működik-e a hálózat.

A nyomtatószoftver a Lexmark webhelyén is megtalálható a www.lexmark.com címen.

#### Győződjön meg róla, hogy az ajánlott USB- vagy Ethernet-kábelt használja-e

További információért keresse fel a Lexmark webhelyét a **www.lexmark.com** címen.

#### Ellenőrizze a nyomtatókábelek csatlakoztatását

Ellenőrizze a nyomtató és a nyomtatókiszolgáló kábelcsatlakozásait.

További információ a nyomtatóhoz mellékelt telepítési útmutatóban található.

### A nyomtatási feladat a vártnál tovább tart

Ezek a lehetséges megoldások. Próbálja meg a következők valamelyikét:

#### Egyszerűsítse a nyomtatási feladatot

Csökkentse a használt betűtípusok számát és méretét, a képek számát és összetettségét, illetve a nyomtatási feladatok lapszámát.

#### Kapcsolja ki az Oldalvédelem beállítást

- 1 Nyomja meg a(z) 🔚 gombot a nyomtató vezérlőpaneljén.
- 2 Nyomja meg a nyílgombokat a **Beállítások** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) 📝 gombot.
- **3** Nyomja meg a nyílgombokat a **Beállítások menü** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) 💹 gombot.
- **4** Nyomja meg a nyílgombokat a **Nyomtatásjavítás** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) 💟 gombot.

- **5** Nyomja meg a nyílgombokat az **Oldalvédelem** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) 💹 gombot.
- 6 Nyomja meg a nyílgombokat a **Kikapcsolva** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) 📝 gombot.

### A feladat nyomtatása rossz tálcából vagy rossz papírra történik

#### **E**LLENŐRIZZE A MEGADOTT PAPÍRTÍPUST.

Ellenőrizze, hogy a papírtípus-beállítások megfelelnek-e a tálcákba töltött papírok méretének és típusának.

### Hibás vagy furcsa karakterek a nyomtatott munkában

- Lehet, hogy a nyomtatási munkát nem megfelelően állították le. Kapcsolja ki, majd be a nyomtatót.
- Ellenőrizze, hogy a nyomtató ne legyen Hexadecimális nyomkövetési módban. Ha a kijelzőn megjelenik a **Hexadecimális kész** felirat, a feladat kinyomtatása előtt ki kell lépnie a Hexadecimális nyomkövetés üzemmódból. A Hexadecimális üzemmódból való kilépéshez kapcsolja ki a nyomtatót, majd kapcsolja vissza.

### A tálca-összekapcsolás nem működik

Ezek a lehetséges megoldások. Próbálja meg a következők valamelyikét:

**Megjegyzés:** A papírtálcák, a kézi adagoló és a többfunkciós adagoló nem érzékelik automatikusan a papírméretet. Be kell állítania a méretet a Méret/típus menüben.

#### Töltsön be azonos méretű és típusú papírt

- Töltsön be azonos méretű és típusú papírt minden tálcába, hogy összekapcsolódjanak.
- Állítsa a papírvezetőket a megfelelő pozícióba az egyes tálcákba betöltött papír méretéhez.

#### HASZNÁLJON AZONOS PAPÍRMÉRET- ÉS PAPÍRTÍPUS-BEÁLLÍTÁSOKAT

- Nyomtasson menübeállítási oldalt, és hasonlítsa össze az egyes tálcák beállításait.
- Ha szükséges, állítsa be a Papírméret/papírtípus menüt.

### A nagy nyomtatási feladatoknál nem működik a szétválogatás

Ezek a lehetséges megoldások. Próbálja meg a következők valamelyikét:

#### Ellenőrizze, hogy a Szétválogatás funkció be van-e kapcsolva

Kapcsolja be a Szétválogatás funkciót a nyomtató vezérlőpaneljének Befejezés menüjében, a Nyomtatás tulajdonságai vagy a Nyomtatás párbeszédpanel lehetőség kiválasztásával.

**Megjegyzés:** A Szétválogatás funkció kikapcsolása a szoftverben felülírja a Befejezés menüben megadott beállítást.

#### Egyszerűsítse a nyomtatási feladatot

A nyomtatási feladatot a betűtípusok számának és méretének, illetve a képek számának és összetettségének, valamint az oldalszám csökkentésével egyszerűsítse.
### ELLENŐRIZZE, HOGY VAN-E ELEGENDŐ NYOMTATÓMEMÓRIA

Adjon hozzá nyomtatómemóriát.

### Nem várt oldaltörések láthatók

Növelje meg a Nyomtatási időtúllépés értékét:

- 1 Nyomja meg a 🔄 gombot a nyomtató vezérlőpaneljén.
- 2 Nyomja meg a nyílgombokat a **Beállítások** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a 📝 gombot.
- **3** Nyomja meg a nyílgombokat az **Általános beállítások** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a 📝 gombot.
- **4** A nyílgombok megnyomásával válassza ki az **Időtúllépések** lehetőséget, majd nyomja meg a 💹 gombot.
- 5 A nyílgombok megnyomásával válassza ki a Nyomtatási időtúllépés lehetőséget, majd nyomja meg a gombot.
- 6 Nyomja meg a nyílgombokat a kívánt érték megjelenéséig, majd nyomja meg a 💹 gombot.

### Másolással kapcsolatos problémák megoldása

### A másológép nem válaszol

Ezek a lehetséges megoldások. Próbálja meg a következők valamelyikét:

### Ellenőrizze a kijelzőn a hibaüzeneteket

Töröljön minden hibaüzenetet.

### Ellenőrizze a tápellátást

Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e dugva, a tápellátás rendben van-e, és megjelenik-e a Kész felirat.

### A lapolvasó egységet nem lehet lecsukni

Ellenőrizze, hogy a műveletet nem akadályozza-e valami:

- 1 Nyissa fel a lapolvasó fedőlapját.
- 2 Távolítsa el a tárgyat, amely megakadályozza a lapolvasó lezárását.

3 Helyezze vissza a lapolvasó fedőlapját.





### Gyenge másolási minőség

Néhány példa a gyenge másolási minőségre:

- Üres oldalak
- Sakktáblaminta
- Torz ábrák vagy képek
- Hiányzó karakterek
- Halvány nyomtatvány
- Sötét nyomtatvány
- Ferde vonalak
- Elkenődött élek
- Színvérzés
- Váratlan karakterek
- Fehér vonalak a nyomtatványon

Ezek a lehetséges megoldások. Próbálkozzon a következők valamelyikével:

#### Ellenőrizze a kijelzőn a hibaüzeneteket.

Töröljön minden hibaüzenetet.

#### ELŐFORDULHAT, HOGY A FESTÉK KIFOGYÓBAN VAN.

Ha a kijelzőn a **88 A <szín> kazettában kevés a tinta** felirat jelenik meg, illetve ha a nyomtatvány halvány, cserélje ki a kazettákat.

#### LEHET, HOGY A LAPOLVASÓ ÜVEGE PISZKOS.

Nedves, tiszta, szálmentes kendővel tisztítsa meg az üveget.

#### A másolat túl világos vagy sötét.

Módosítsa a másolás világosságbeállítását.

### Ellenőrizze az eredeti dokumentum minőségét.

Ellenőrizze, hogy az eredeti dokumentum minősége kielégítő-e.

#### Ellenőrizze a dokumentum elhelyezését.

Ellenőrizze, hogy a dokumentum vagy fotó nyomtatott oldalával lefelé van-e behelyezve a lapolvasó üvegének bal felső sarkába.

#### A háttéren nem kívánt festékfolt látszik.

- Csökkentse a sötétség értékét.
- Módosítsa a Másolási beállítások menü Háttér eltávolítása elemének beállítását.

#### A KIMENETEN MOIRÉ LÁTSZIK.

- A nyomtató vezérlőpanelén nyomja meg néhányszor a **Content (Tartalom)** gombot, amíg a Text/Photo (Szöveg/Fotó) vagy Photo (Fotó) felirat melletti lámpa világítani nem kezd.
- Forgassa el az eredeti dokumentumot a lapolvasó üvegén.
- A nyomtató vezérlőpanelén nyomja meg a Scale (Nagyítás) gombot, és módosítsa a beállítást.

### A SZÖVEG HALVÁNY VAGY ELTÜNEDEZIK.

A nyomtató vezérlőpanelén nyomja meg néhányszor a **Content (Tartalom)** gombot, amíg a Text (Szöveg) vagy Text/Photo (Szöveg/Fotó) felirat melletti lámpa világítani nem kezd.

#### A KIMENET ALUL- VAGY TÚLEXPONÁLT.

- A nyomtató vezérlőpanelén nyomja meg néhányszor a **Content (Tartalom)** gombot, amíg a Text/Photo (Szöveg/Fotó) vagy Photo (Fotó) felirat melletti lámpa világítani nem kezd.
- A nyomtató vezérlőpanelén nyomja meg a **Darkness (Sötétség)** gombot, és módosítsa a beállítást sötétebb értékűre.

### Részleges másolatok dokumentumokról és fényképekről

Ezek a lehetséges megoldások. Próbálkozzon következők valamelyikével:

### Ellenőrizze a dokumentum elhelyezését

Ellenőrizze, hogy a dokumentumot vagy a fényképet másolni kívánt oldalával lefelé helyezte-e a lapolvasó üvegének bal felső sarkába.

### Ellenőrizze a papírméret beállítását.

Ellenőrizze, hogy a papírméret beállításai megfelelnek-e a tálcába helyezett papír méretének és típusának.

### Beolvasással kapcsolatos problémák megoldása

### Nem válaszoló szkenner ellenőrzése

Ha a szkenner nem válaszol, akkor győződjön meg:

- A nyomtató be van-e kapcsolva.
- A nyomtatókábel biztonságosan csatlakozik-e a nyomtatóhoz, illetve a gazdagéphez, a nyomtatókiszolgálóhoz, kiegészítőhöz vagy egyéb hálózati eszközhöz.
- A tápkábel csatlakozik-e a nyomtatóhoz, illetve egy megfelelően földelt konnektorhoz.
- A konnektort sem gombbal, sem megszakítóval nem kapcsolták-e ki.
- A nyomtató nem csatlakozik-e túlfeszültségvédőhöz, szünetmentes tápegységhez vagy hosszabbító zsinórhoz.
- Más, a konnektorba dugott elektronikus eszköz működik-e.

Amint ellenőrizte ezeket a lehetőségeket, kapcsolja ki, majd be a nyomtatót. Ez gyakran megoldja a szkennerrel kapcsolatos problémát.

### A beolvasás sikertelen volt

Ezek a lehetséges megoldások. Próbálkozzon a következők valamelyikével:

### ELLENŐRIZZE A KÁBELKAPCSOLATOT.

Ellenőrizze, hogy a hálózati kábel, illetve az USB-kábel biztonságosan csatlakozik-e a számítógéphez és a nyomtatóhoz.

### ELŐFORDULHAT, HOGY A PROGRAMBAN HIBA TÖRTÉNT.

Kapcsolja ki, majd be a számítógépet.

### A szkennelés túl lassú, vagy a számítógép lefagy.

Ezek a lehetséges megoldások. Próbálja meg a következők valamelyikét:

### EGYÉB SZOFTVEREK ÜTKÖZHETNEK A SZKENNELÉSSEL.

Zárjon be minden nem használt programot.

### ELŐFORDULHAT, HOGY A SZKENNELÉS FELBONTÁSA TÚL NAGYRA ÁLLÍTVA.

Válasszon kisebb szkennelési felbontást.

### Gyenge a szkennelt kép minősége

Ezek a lehetséges megoldások. Próbálja meg a következők valamelyikét:

#### Ellenőrizze a kijelzőn a hibaüzeneteket.

Törölje az esetleges hibaüzeneteket.

#### LEHET, HOGY A SZKENNERÜVEG PISZKOS.

Tisztítsa meg a szkennerüveget egy nedves, tiszta, szálmentes kendővel. További információkért lásd: "A lapolvasó üvegének tisztítása", 209. oldal.

### Állítsa be a szkennelési felbontást

Növelje a szkennelés felbontását a jobb minőségű kimenet érdekében.

#### Ellenőrizze az eredeti dokumentum minőségét.

Győződjön meg róla, hogy az eredeti dokumentum minősége kielégítő.

#### Ellenőrizze a dokumentum elhelyezését

Győződjön meg róla, hogy a dokumentum vagy fotóképpel lefelé van a szkennerüvegre helyezve, a bal felső sarokba.

### Részdokumentum vagy fotó szkennelése

Ezek a lehetséges megoldások. Próbálja meg a következők valamelyikét:

### Ellenőrizze a dokumentum elhelyezését

Győződjön meg róla, hogy a dokumentum vagy fotó lefelé van-e betöltve lapolvasó üvegén a bal felső sarokban.

#### **E**LLENŐRIZZE A MEGADOTT PAPÍRMÉRETET.

Ellenőrizze, hogy a papírméret-beállítások megfelelnek-e a tálcákba töltött papírok méretének és típusának:

- 1 A nyomtató vezérlőpaneljéről ellenőrizze a Papírméret beállítást a Papír menüben.
- 2 A feladat nyomtatásra való elküldése előtt adja meg a helyes méretbeállítást:
  - Windows-felhasználók esetén adja meg a méretet a Nyomtatási tulajdonságokban.
  - Macintosh-felhasználók esetén adja meg a méretet az Oldalbeállítás párbeszédpanelen.

### Nem lehet szkennelni a számítógépen

Ezek a lehetséges megoldások. Próbálja meg a következők valamelyikét:

#### Ellenőrizze a kijelzőn a hibaüzeneteket

Töröljön minden hibaüzenetet.

### **E**LLENŐRIZZE A TÁPELLÁTÁST

Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e dugva, a tápellátás rendben van-e, és megjelenik-e a Kész felirat.

### ELLENŐRIZZE A KÁBELKAPCSOLATOT

Győződjön meg róla, hogy a hálózat vagy az USB-kábel biztonságosan csatlakozik-e a számítógéphez és a nyomtatóhoz.

### Faxolással kapcsolatos problémák megoldása

### A hívó fél azonosítója nem jelenik meg

Forduljon a távközlési szolgáltatóhoz, és ellenőrizze, hogy az adott telefonvonalhoz tartozik-e hívóazonosító szolgáltatás.

Ha az Ön tartózkodási helyén több hívóazonosító minta is használható, előfordulhat, hogy módosítania kell az alapértelmezett beállításokat. Kétféle beállítás lehetséges: az FSK (1-es minta) és a DTMF (2-es minta). Az, hogy a Fax menü tartalmazza-e ezen beállítási lehetőségeket, attól függ, hogy az Ön tartózkodási helyén használható-e többféle hívóazonosító minta. A minta vagy kapcsoló helyes beállításaival kapcsolatban forduljon távközlési szolgáltatójához.

### Nem lehet faxot küldeni vagy fogadni

Ezek a lehetséges megoldások. Próbálja meg a következők valamelyikét:

### Ellenőrizze a kijelzőn a hibaüzeneteket

Töröljön minden hibaüzenetet.

#### Ellenőrizze a tápellátást

Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e dugva, a tápellátás rendben van-e, és megjelenik-e a **Kész** felirat.

### ELLENŐRIZZE A NYOMTATÓ KAPCSOLATAIT

Győződjön meg róla, hogy a kábelkapcsolatok biztonságosak-e a következő hardverrel, amennyiben csatlakoztatható:

- Telefon
- Mobil
- Üzenetrögzítő

#### Ellenőrizze a telefon fali aljzatát

- 1 Dugja be a telefont a fali aljzatba.
- 2 Hallgassa meg a tárcsahangot.
- **3** Ha nem hall tárcsahangot, akkor dugjon egy másik telefont a fali aljzatba.
- **4** Ha még mindig nem hall tárcsahangot, akkor dugjon egy telefont egy másik fali aljzatba.
- 5 Ha hall tárcsahangot, akkor csatlakoztassa a nyomtatót abba a fali aljzatba.

### TEKINTSE ÁT A DIGITÁLIS TELEFONSZOLGÁLTATÁS ELLENŐRZŐLISTÁJÁT

A faxmodem egy analóg eszköz. Bizonyos eszközök csatlakoztathatóak a nyomtatóhoz, így használhatóak digitális telefonszolgáltatások.

- Ha ISDN telefonszolgáltatást használ, akkor csatlakoztassa a nyomtatót egy ISDN-termináladapteren lévő analóg telefonporthoz (R-interface port). További információkért és R-interface port igényléséhez lépjen kapcsolatba ISDN szolgáltatójával.
- Ha DSL-t használ, akkor csatlakozzon egy DSL szűrőhöz vagy routerhez, ami támogatni fogja az analóg használatot. További információkért lépjen kapcsolatba DSL szolgáltatójával.
- Ha PBX telefonszolgáltatást használ, akkor győződjön meg róla, hogy analóg kapcsolat van-e a PBX-en. Ha semmi nincs, fontolja meg analóg telefonvonal telepítését a faxgép számára.

#### **E**LLENŐRIZZE A TÁRCSAHANGOT

- Végezzen próbahívást azzal a telefonszámmal, amelyre faxot kíván küldeni azért, hogy meggyőződjön a megfelelő működésről.
- Ha a telefonvonalat egy másik eszköz használja, akkor faxküldés előtt várja meg, amíg a másik eszköz befejezi a műveletet.
- Ha az On Hook Dial alkalmazást használja, akkor csavarja fel a hangerőt a tárcsahang ellenőrzéséhez.

### **ÁTMENETILEG KAPCSOLJA KI A TÖBBI BERENDEZÉST**

A nyomtató megfelelő működésének biztosítása érdekében, csatlakoztassa közvetlenül a telefonvonalhoz. Kacsoljon ki minden üzenetrögzítőt és modemmel vagy telefonvonal-elosztóval rendelkező számítógépet.

#### ELLENŐRIZZE, NINCS-E PAPÍRELAKADÁS

Hárítsa el az elakadást, majd győződjön meg róla, hogy a Ready (Kész) felirat megjelenik-e.

### **Á**TMENETILEG TILTSA LE A **H**ÍVÁSVÁRAKOZTATÁST

A Hívásvárakoztatás megszakíthatja a faxátvitelt. Tiltsa le ezt az alkalmazást mielőtt faxot küld vagy fogad. Hívja a telefontársaságot, hogy megkapja a Hívásvárakoztatás ideiglenes letiltásához szükséges számsort.

#### A HANGPOSTA SZOLGÁLTATÁS MEGZAVARHATJA A FAXÁTVITELT

A helyi telefontársaság által nyújtott Hangposta szolgáltatás megszakíthatja a faxátvitelt. Ahhoz, hogy a Hangposta és a nyomtató is fogadjon hívásokat, meg kellene fontolnia egy második telefonvonal hozzáadását a nyomtató részére.

#### Lehet, hogy a nyomtató memóriája megtelt

- 1 Tárcsázza a faxszámot.
- 2 Az eredeti dokumentumnak egyszerre csak egy oldalát olvassa be.

### Faxot lehet küldeni, de fogadni nem.

Ezek a lehetséges megoldások. Próbálkozzon a következők valamelyikével:

### ELLENŐRIZZE, HOGY ÜRES-E A PAPÍRTÁLCA.

Helyezzen papírt a tálcába.

#### Ellenőrizze a kicsengések számához tartozó beállítást.

A kicsengések száma határozza meg, hogy a készülék hányszor cseng ki, mielőtt a nyomtató fogadná a hívást. Ha ahhoz a vonalhoz, amelyhez a nyomtató csatlakozik, további mellékállomások is kapcsolódnak, illetve ha előfizetett a megkülönböztetett hívásjelzés szolgáltatásra, a Ring Delay (Kicsengések száma) beállításnál ne módosítsa az alapértelmezett 4-es értéket.

1 Írja be a nyomtató IP-címét a webböngésző címsorába.

**Megjegyzés:** Ha nem tudja a nyomtató IP-címét, akkor nyomtasson egy hálózatbeállítási oldalt, és keresse meg az IP-címet a TCP/IP részben.

- 2 Kattintson a Settings (Beállítások) lehetoségre.
- 3 Kattintson a Fax Settings (Faxbeállítások) elemre.
- 4 Válassza az Analog Fax Setup (Analóg fax beállítása) lehetőséget.
- 5 A Rings to Answer (Csöngések száma) mezőben adja meg, hogy a telefon hány csöngés után fogadja a hívást.
- 6 Kattintson a Submit (Küldés) gombra.

#### ELŐFORDULHAT, HOGY A FESTÉK KIFOGYÓBAN VAN.

Ha a festék kifogyóban van, a 88 Cserélje a <szín> kazettát üzenet jelenik meg.

### Faxot lehet fogadni, de küldeni nem.

Ezek a lehetséges megoldások. Próbálja meg a következők valamelyikét:

#### Ellenőrizze, hogy a nyomtató Fax üzemmódban van-e.

A nyomtató Fax üzemmódba állításához nyomja meg a vezérlőpanel Fax gombját.

#### Ellenőrizze, hogy megfelelően helyezte-e be a dokumentumot.

Az eredeti dokumentumot az automatikus lapadagolóba nyomtatott oldalával felfelé, rövidebb oldalával befelé kell betölteni, a lapolvasóba pedig nyomtatott oldalával lefelé kell behelyezni.

**Megjegyzés:** Az automatikus lapadagolóba ne tegyen képeslapot, fényképet, apró tárgyat, írásvetítő fóliát, fotópapírt vagy vékony nyomathordozót (újságkivágást). Ezeket az elemeket helyezze inkább a lapolvasó üvegére.

### Ügyeljen rá, hogy a gyorstárcsázó szám be legyen állítva.

- Ellenőrizze, hogy korábban beállított-e gyorstárcsázó számot a tárcsázni kívánt számhoz.
- Ehelyett természetesen a telefonszámot kézzel is tárcsázhatja.

### A kapott fax nyomtatási minősége gyenge.

Ezek a lehetséges megoldások. Próbálkozzon a következők valamelyikével:

### Küldje el újra a dokumentumot.

Kérje meg a faxot küldő személyt a következőkre:

- Kérje meg, hogy ellenőrizze, vajon az eredeti dokumentum minősége kielégítő-e.
- Kérje meg, hogy küldje el újra a faxot. Előfordulhat, hogy a telefonvonal minősége nem volt megfelelő.
- Növelje a fax beolvasási felbontását.

#### LEHET, HOGY KEVÉS A FESTÉK.

Ha a kijelzőn a **88 Cserélje a <szín> kazettát** felirat jelenik meg, illetve ha a nyomtatvány halvány, cserélje ki a kazettákat.

#### Ellenőrizze, hogy a fax átviteli sebessége nincs-e túlságosan magasra állítva.

Csökkentse a beérkező fax átviteli sebességét:

1 Írja be a nyomtató IP-címét a böngészőprogram címsorába.

**Megjegyzés:** Ha nem tudja a nyomtató IP-címét, akkor nyomtasson hálózatbeállítási oldalt, és keresse meg az IP-címet a TCP/IP részben.

- 2 Kattintson a Configuration (Konfiguráció) lehetőségre.
- 3 Kattintson a Fax Settings (Faxbeállítások) elemre.
- 4 Válassza az Analog Fax Setup (Analóg fax beállítása) lehetőséget.
- **5** A Max Speed (Maximális sebesség) mezőben kattintson a következők egyikére:

2400
4800

9600

14400

- 33600
- 6 Kattintson a Submit (Küldés) gombra.

### Kéretlen faxok letiltása

1 Írja be a nyomtató IP-címét a webböngésző címsorába.

**Megjegyzés:** Ha nem tudja a nyomtató IP-címét, akkor nyomtasson egy hálózatbeállítási oldalt, és keresse meg az IP-címet a TCP/IP részben.

- 2 Kattintson a Configuration (Konfiguráció) lehetőségre.
- 3 Kattintson a Fax Settings (Faxbeállítások) elemre.
- 4 Válassza az Analog Fax Setup (Analóg fax beállítása) lehetőséget.

#### 5 Kattintson a No Name Fax (Névtelen fax) elemre.

A beállítás segítségével letilthatja az összes olyan bejövő faxot, amely privát hívóazonosítóval rendelkezik, vagy amelyhez nem tartozik faxállomásnév.

**6** A Banned Fax List (Letiltott faxok listája) mezőben adja meg a letiltani kívánt faxállomások telefonszámát vagy állomásnevét.

### Kiegészítőkkel kapcsolatos problémák megoldása

### A kiegészítő nem működik megfelelően, vagy kilép a telepítés után

Ezek a lehetséges megoldások. Próbálja meg a következők valamelyikét:

#### Hozza Alaphelyzetbe a Nyomtatót.

Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül tíz másodpercet, majd kapcsolja be a nyomtatót.

#### Ellenőrizze, hogy a kiegészítő csatlakoztatva van-e a nyomtatóhoz.

- **1** Kapcsolja ki a nyomtatót.
- 2 Húzza ki a nyomtatót.
- **3** Ellenőrizze a kiegészítő és a nyomtató közti kapcsolatot.

#### **G**YŐZŐDJÖN MEG RÓLA, HOGY A KIEGÉSZÍTŐ MEGFELELŐEN TELEPÍTVE VAN.

Nyomtasson menübeállítási oldalt, és ellenőrizze, hogy a kiegészítő megjelenik-e a Telepített kiegészítők listában. Ha a kiegészítő nem jelenik meg, telepítse újra. További információkért lásd a kiegészítőhöz kapott hardverbeállítási dokumentációt, vagy keresse fel a **www.lexmark.com/publications** weboldalt a kiegészítő útmutatójának megtekintéséhez.

#### Győződjön meg róla, hogy a kiegészítő ki van választva.

Azon a számítógépen, amelyen nyomtat, válassza ki a kiegészítőt. További információkért lásd: "Az elérhető lehetőségek frissítése a nyomtató-illesztőprogramban", 35. oldal.

### Fiókok

#### Ellenőrizze, hogy a papír helyesen van-e betöltve

- 1 Nyissa ki a papírtálcát.
- 2 Ellenőrizze, nincs-e a nyomtatóban papírelakadás vagy rosszul betöltött papír.
- 3 Ellenőrizze, hogy a papírvezetők a papír széleihez simulnak-e.
- 4 Ellenőrizze, hogy a papírtálca megfelelően zár-e.
- 5 Csukja be az ajtót.

### Hozza Alaphelyzetbe a nyomtatót.

Kapcsolja ki a nyomtatót. Várjon 10 másodpercet. Kapcsolja be ismét a nyomtatót.

### Többfunkciós adagoló

#### **E**LLENŐRIZZE A TÖBBFUNKCIÓS ADAGOLÓT

Ellenőrizze, hogy a 650 lapos dupla fiók (többfunkciós adagoló) telepítése megfelelő-e.

#### SZÜNTESSEN MEG MINDEN ELAKADÁST

Szüntessen meg minden elakadást a többfunkciós adagolóban.

#### ELLENŐRIZZE A TÁPKÁBEL-CSATLAKOZÁST

Ellenőrizze, hogy:

- A tápkábel csatlakozik-e a nyomtatóhoz, illetve egy megfelelően földelt konnektorhoz.
- Az aljzatban van-e áram.

#### **E**LLENŐRIZZE A PAPÍRT

Csak ajánlott papírtípusokat és speciális nyomathordozókat használjon. További információkat a papír és speciális média használatával kapcsolatos fejezetben talál.

#### Ellenőrizze a papírvezetőket

Állítsa a tálcában lévő papírvezetőket a megfelelő pozícióba a betöltött hordozó méretéhez.

#### **E**LLENŐRIZZE A SZERVIZÜZENETEKET

Ha megjelenik egy szervizüzenet, kapcsolja ki a nyomtatót, várjon mintegy 10 másodpercet, majd kapcsolja vissza. Ha a hiba ismét fellép, hívja fel a márkaszervizt.

### Memóriakártya

Győződjön meg róla, hogy a memóriakártya biztosan csatlakozik a nyomtató alaplapjához.

### Papíradagolási problémák megoldása

### Gyakran elakad a papír

Ezek a lehetséges megoldások. Próbálja meg a következők valamelyikét:

#### **E**LLENŐRIZZE A PAPÍRT

Ajánlott papírtípusokat és nyomathordozókat használjon. További információért, tekintse meg a papírról és a speciális adathordozóról szóló fejezet útmutatásait.

### GYŐZŐDJÖN MEG RÓLA, HOGY NINCS-E TÚL SOK PAPÍR A PAPÍRTÁLCÁBAN

Győződjön meg róla, hogy a betöltött papírköteg magassága nem haladja meg a tálcán vagy a többcélú adagolón feltűntetett maximális kötegmagasságot.

### Ellenőrizze a papírvezetőket

Állítsa a tálcában lévő papírvezetőket a megfelelő pozícióba a betöltött papír méretéhez.

### ELKÉPZELHETŐ, HOGY A NAGY PÁRATARTALOM MIATT A PAPÍR ÁTNEDVESEDETT

- Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból.
- Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel.

# A papírelakadást jelző üzenet az elakadás elhárítása után is a kijelzőn marad

A papír útja nem lett megtisztítva. Vegyen ki minden, a papírútvonalon elakadt papírt, majd nyomja meg a(z) 📝 gombot.

### Az elakadt oldalt az elakadás elhárítása után sem lehet kinyomtatni

Az Elakadáselhárítás funkció ki van kapcsolva a Beállítások menüben. Állítsa az Elakadáselhárítás funkciót automatikusra, vagy kapcsolja be:

- 1 Nyomja meg a(z) 🔚 gombot.
- 2 Nyomja meg a nyílgombokat a **Beállítások** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) 💹 gombot.
- 3 Nyomja meg a nyílgombokat az Általános beállítások felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) 📝 gombot.
- **4** Nyomja meg a nyílgombokat a **Nyomtatásjavítás** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) 💹 gombot.
- **5** Nyomja meg a nyílgombokat az **Elakadáselhárítás** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) 💹 gombot.
- 6 Nyomja meg a nyílgombokat a **Bekapcsolva** vagy az **Automatikus** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) gombot.

### Nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák megoldása

A következő szakaszokban található információk segíthetnek megoldani a nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémákat. Ha a leírt javaslatok nem oldják meg a problémát, lépjen kapcsolatba az ügyfélszolgálattal. Előfordulhat, hogy a nyomtatójának egy alkatrészét be kell állítani vagy cserélni kell.

### Üres oldalak



Ezek a lehetséges megoldások. Próbálkozzon a következők valamelyikével:

### A NYOMTATÓKAZETTÁN CSOMAGOLÓANYAG MARADT.

Vegye ki a nyomtatókazettát, majd ellenőrizze, hogy minden csomagolóanyagot eltávolított-e. Helyezze vissza a nyomtatókazettát.

#### LEHET, HOGY KEVÉS A FESTÉK.

Ha a kijelzőn a **88 festékszint alacsony** üzenet jelenik meg, rendeljen új nyomtatókazettát.

Ha a probléma nem szűnik meg, előfordulhat, hogy a nyomtató javításra szorul. További információért forduljon az ügyfélszolgálathoz.

### A karakterek széle recés vagy egyenetlen



Ha letöltött betűtípusokat használ, akkor ellenőrizze, hogy a betűtípusokat támogatja-e a nyomtató, a számítógép és a program.

### Levágott képek

Ezek a lehetséges megoldások. Próbálja meg a következők valamelyikét:

### **E**LLENŐRIZZE A VEZETŐKET

Állítsa a tálcában lévő hossz- és szélvezetőket a megfelelő pozícióba a betöltött papír méretéhez.

### **E**LLENŐRIZZE A MEGADOTT PAPÍRMÉRETET.

Ellenőrizze, hogy a papírméret-beállítások megfelelnek-e a tálcákba töltött papírok méretének és típusának:

- **1** A nyomtató vezérlőpaneljéről ellenőrizze a Papírméret beállítást a Papír menüben.
- 2 A feladat nyomtatásra való elküldése előtt adja meg a helyes méretbeállítást:
  - Windows-felhasználók esetén adja meg a méretet a Nyomtatási tulajdonságokban.
  - Macintosh-felhasználók esetén adja meg a méretet az Oldalbeállítás párbeszédpanelen.

### Sötét vonalak



Lehet, hogy hibás a képkezelő készlet

Ha megjelenik a **Fekete és színes képkezelő készlet az élettartama végéhez közelít** vagy a **Fekete képkezelő készlet az élettartama végéhez közelít** üzenet, akkor cserékje ki a képkezelő készletet.

### Szürke háttér



### Ellenőrizze a beállított festékmennyiséget

Válasszon alacsonyabb festékmennyiséget:

- Módosítsa a beállítást a nyomtató vezérlőpaneljén, a Minőség menüben.
- Windows-felhasználók a beállítást a Nyomtatási tulajdonságokban módosítsa.
- Macintosh-felhasználók esetén a beállítást a Nyomtatás párbeszédpanelen módosítsa.

### Helytelen margók



Ezek a lehetséges megoldások. Próbálkozzon a következők valamelyikével:

#### Ellenőrizze a papírvezetőket.

Állítsa a tálcában lévő papírvezetőket a betöltött papírnak megfelelő helyzetbe.

### Ellenőrizze a papírméret beállítását.

Ellenőrizze, hogy a papírméret beállításai megfelelnek-e a tálcába helyezett papír méretének és típusának:

- 1 A nyomtató vezérlőpanelén ellenőrizze a Papír menü Papírméret elemének beállítását.
- 2 A nyomtatási feladat elküldése előtt adja meg a méret helyes beállítását:
  - A Windows-felhasználók a méretet a Nyomtatási tulajdonságok lehetőségnél adhatják meg.
  - A Macintosh-felhasználók a méretet az Oldalbeállítás párbeszédpanelen adhatják meg.

### Világos, fehér vagy nem megfelelő színű sorok



Ezek a lehetséges megoldások. Próbálja meg a következők valamelyikét:

#### LEHET, HOGY HIBÁS AZ EGYIK FESTÉKKAZETTA

Cserélje ki a hibás festékkazettát.

### LEHET, HOGY MEGSÉRÜLT A KÉPALKOTÓ KÉSZLET

Cserélje ki a képalkotó készletet.

**Megjegyzés:** A nyomtatóban kétféle: egy fekete és színes, illetve egy fekete képalkotó készlet található. A fekete és színes képalkotó készlet színei a következők: ciánkék, bíborszín, sárga, illetve fekete. A fekete képalkotó készlet csak fekete színű.

### Gyűrött papír

Ezek a lehetséges megoldások. Próbálja meg a következők valamelyikét:

### **E**LLENŐRIZZE A MEGADOTT PAPÍRTÍPUST.

Ellenőrizze, hogy a papírtípus-beállítások megfelelnek-e a tálcákba töltött papírok méretének és típusának.

### A NAGY PÁRATARTALOM MIATT SZÍVOTT-E MAGÁBA NEDVESSÉGET A PAPÍR?

- Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból.
- Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel.

### Nyomtatási hibák



Ezek a lehetséges megoldások. Próbálja meg a következők valamelyikét:

### ELKÉPZELHETŐ, HOGY A NAGY PÁRATARTALOM MIATT A PAPÍR ÁTNEDVESEDETT

- Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból.
- Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel.

### ELLENŐRIZZE A MEGADOTT PAPÍRTÍPUST.

Ellenőrizze, hogy a papírtípus-beállítások megfelelnek-e a tálcákba töltött papírok méretének és típusának.

- 1 A nyomtató vezérlőpaneljéről ellenőrizze a Papírtípus beállítást a Papír menüben.
- 2 A feladat nyomtatásra való elküldése előtt adja meg a helyes típusbeállítást:
  - Windows-felhasználók esetén adja meg a típust a Nyomtatási tulajdonságokban.
  - Macintosh-felhasználók esetén adja meg a típust a Nyomtatás párbeszédpanelen.

### **E**LLENŐRIZZE A PAPÍRT

Ne használjon túlságosan durva felületű papírt.

### LEHET, HOGY KEVÉS A FESTÉK

Amikor a **88 Kazetta kifogyóban** üzenet megjelenik, vagy amikor a nyomtatás halvány lesz, cserélje ki a nyomtatókazettát.

### Az égető kopott vagy hibás lehet

Cserélje le az égetőhengert.

### Ismétlődő hibák



### SMÉTLŐDŐ JELEK JELENNEK MEG TÖBBSZÖR IS EGY-EGY OLDALON

Nyomtassa ki a Nyomtatási hibák útmutatóját, és vesse össze a hibákat az egyik vízszintes vonalon lévő jelekkel. Az ismétlődő hibák okának meghatározásához kövesse a Nyomtatási hibák útmutatójának utasításait.

### Ferde nyomtatás

#### **E**LLENŐRIZZE A PAPÍRVEZETŐKET

Tolja a papírvezetőket a papírméretnek megfelelő helyzetbe.

### **E**LLENŐRIZZE A PAPÍRT

Győződjön meg róla, hogy a nyomtató specifikációjának megfelelő papírt használ.

### A nyomtatás túl világos



Ezek a lehetséges megoldások. Próbálja meg a következők valamelyikét:

### Kalibrálja a színt

A nyomtató automatikusan kalibrálja a színt, amikor új képkezelő készletet észlel. Ha kicserélte a festékkazettát, kézzel kell kalibrálnia a színeket.

- 1 Nyomja meg a(z) 🔤 gombot a nyomtató vezérlőpaneljén.
- 2 A **Rendszergazda menüben** nyomja meg a nyílgombokat a **Beállítások** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a w gombot.
- **3** Nyomja meg a nyílgombokat a **Nyomtatómenü** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) w gombot.

- 4 A nyílgombok megnyomásával válassza ki a **Minőség menü** lehetőséget, majd nyomja meg a 🗾 gombot.
- 5 A nyílgombok megnyomásával válassza ki a Színbeállítás lehetőséget, majd nyomja meg a gombot.
   A Kalibrálás üzenet jelenik meg.

#### Ellenőrizze a festékmennyiség, a fényerő és a kontraszt beállítását

A Festékmennyiség beállítás túl világos, az RGB-fényerő beállítás túl világos, vagy az RGB-kontraszt beállítás túl alacsony.

- 1 Nyomja meg a(z) 🔤 gombot a nyomtató vezérlőpaneljén.
- 2 A **Rendszergazda menüben** nyomja meg a nyílgombokat a **Beállítások** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a **w** gombot.
- **3** Nyomja meg a nyílgombokat a **Nyomtatómenü** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) w gombot.
- **4** A nyílgombok megnyomásával válassza ki a **Minőség menü** lehetőséget, majd nyomja meg a W gombot.
- 5 Nyomja a nyílgombokat a Festékmennyiség, az RGB-fényerő vagy az RGB-kontraszt felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) w gombot.
- 6 Állítsa alacsonyabbra a kiválasztott beállítás értékét, majd nyomja meg a(z) 📝 gombot.

#### ELKÉPZELHETŐ, HOGY A NAGY PÁRATARTALOM MIATT A PAPÍR ÁTNEDVESEDETT

- Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból.
- Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel.

#### **E**LLENŐRIZZE A PAPÍRT

Ne használjon túlságosan durva felületű papírt.

#### **E**LLENŐRIZZE A MEGADOTT PAPÍRTÍPUST.

Ellenőrizze, hogy a papírtípus-beállítások megfelelnek-e a tálcákba töltött papírok méretének és típusának.

#### Ellenőrizze, hogy a Színtakarékosság funkció ki van-e kapcsolva.

Előfordulhat, hogy a Színtakarékosság funkció be van kapcsolva.

#### LEHET, HOGY AZ EGYIK FESTÉKKAZETTA KIFOGYÓBAN VAN

Ha a 88 A <szín> kazettában kevés a festék üzenet jelenik meg, rendeljen új festékkazettát.

#### LEHET, HOGY HIBÁS AZ EGYIK FESTÉKKAZETTA

Cserélje ki a festékkazettát.

#### LEHET, HOGY ELHASZNÁLÓDOTT VAGY MEGSÉRÜLT A KÉPALKOTÓ KÉSZLET

Cserélje ki a képalkotó készletet.

**Megjegyzés:** A nyomtatóban kétféle: egy fekete és színes, illetve egy fekete képalkotó készlet található. A fekete és színes képalkotó készlet színei a következők: ciánkék, bíborszín, sárga, illetve fekete. A fekete képalkotó készlet csak fekete színű.

### A nyomtatás túl sötét



Ezek a lehetséges megoldások. Próbálja meg a következők valamelyikét:

#### Kalibrálja a színt

A nyomtató automatikusan kalibrálja a színt, amikor új képkezelő készletet észlel. Ha kicserélte a festékkazettát, kézzel kell kalibrálnia a színeket.

- 1 Nyomja meg a(z) 🔤 gombot a nyomtató vezérlőpaneljén.
- 2 A **Rendszergazda menüben** nyomja meg a nyílgombokat a **Beállítások** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a **w** gombot.
- 3 Nyomja meg a nyílgombokat a Nyomtatómenü felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) 📈 gombot.
- **4** A nyílgombok megnyomásával válassza ki a **Minőség menü** lehetőséget, majd nyomja meg a 🗾 gombot.
- 5 A nyílgombok megnyomásával válassza ki a Színbeállítás lehetőséget, majd nyomja meg a gombot.
   A Kalibrálás üzenet jelenik meg.

#### Ellenőrizze a festékmennyiség, a fényerő és a kontraszt beállítását

A Festékmennyiség beállítás túl sötét, az RGB-fényerő beállítás túl sötét vagy az RGB-kontraszt beállítás túl magas.

- 1 Nyomja meg a(z) 🔤 gombot a nyomtató vezérlőpaneljén.
- 2 A **Rendszergazda menüben** nyomja meg a nyílgombokat a **Beállítások** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a w gombot.
- **3** Nyomja meg a nyílgombokat a **Nyomtatómenü** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) w gombot.
- **4** A nyílgombok megnyomásával válassza ki a **Minőség menü** lehetőséget, majd nyomja meg a 💹 gombot.
- **5** Nyomja a nyílgombokat a **Festékmennyiség**, az **RGB-fényerő** vagy az **RGB-kontraszt** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z) gombot.
- 6 Állítsa alacsonyabbra a kiválasztott beállítás értékét, majd nyomja meg a(z) 💹 gombot.

### LEHET, HOGY HIBÁS AZ EGYIK FESTÉKKAZETTA

Cserélje ki a festékkazettát.

### Egyszínű oldalak



Ezek a lehetséges megoldások. Próbálja meg a következők valamelyikét:

### Győződjön meg róla, hogy a nyomtatókazetta megfelelően van behelyezve.

Távolítsa el a festékkazettát, rázza meg oldalirányban a festék egyenletes eloszlatásához, majd helyezze vissza.

### LEHET, HOGY HIBÁS VAGY KEZD KIÜRÜLNI A FESTÉKKAZETTA.

Vegye ki a festékkazettát, majd helyezzen be egy újat. Ha a probléma folytatódik, lehet, hogy a nyomtatót javítani kell. További információért forduljon az ügyfélszolgálathoz.

### Az oldalon festékfoltok vagy háttérárnyalatok láthatók

Ezek a lehetséges megoldások. Próbálja meg a következők valamelyikét:

### LEHET, HOGY ELHASZNÁLÓDOTT VAGY MEGSÉRÜLT A KÉPALKOTÓ KÉSZLET

Cserélje ki a képalkotó készletet.

**Megjegyzés:** A nyomtató kétféle képalkotó készlettel rendelkezik: a fekete és színes képalkotó készlet, valamint a fekete képalkotó készlet. A fekete és színes képalkotó készlet színei a következők: ciánkék, bíborszín, sárga, illetve fekete. A fekete képalkotó készlet csak fekete színű.

### Festék került a papírútvonalra?

Lépjen kapcsolatba az ügyfélszolgálattal.

### A festék lepereg



Ezek a lehetséges megoldások. Próbálja meg a következők valamelyikét:

### Ellenőrizze a megadott papírtípust

Ellenőrizze, hogy a papírtípus-beállítások megfelelnek-e a tálcákba töltött papírok méretének és típusának:

- 1 A nyomtató vezérlőpaneljéről ellenőrizze a Papírtípus beállítást a Papír menüben.
- 2 A feladat nyomtatásra való elküldése előtt adja meg a helyes típusbeállítást:
  - Windows-felhasználók esetén adja meg a típust a Nyomtatási tulajdonságokban.
  - Macintosh-felhasználók esetén adja meg a típust a Nyomtatás párbeszédpanelen.

#### Ellenőrizze a megadott papírfelületet.

Ellenőrizze, hogy a nyomtató vezérlőpaneljének Papír menüjében megadott Papírtextúra beállítás megegyezik-e a tálcába töltött papír típusával.

### Festékpöttyök



Ezek a lehetséges megoldások. Próbálkozzon a következők valamelyikével:

#### ELŐFORDULHAT, HOGY A NYOMTATÓKAZETTA MEGHIBÁSODOTT.

Cserélje ki a nyomtatókazettát.

### Festék került a papírútvonalra.

Lépjen kapcsolatba az ügyfélszolgálattal.

### Gyenge az írásvetítő-fóliákra történő nyomtatás minősége

Próbálja meg a következők valamelyikét:

### Ellenőrizze az írásvetítő-fóliákat

Csak a nyomtató gyártója által ajánlott írásvetítő-fóliákra nyomtasson.

### Ellenőrizze a megadott papírtípust

Ellenőrizze, hogy a papírtípus-beállítások megfelelnek-e a tálcákba töltött papírok méretének és típusának:

- 1 A nyomtató vezérlőpaneljéről ellenőrizze a Papírtípus beállítást a Papír menüben.
- 2 A feladat nyomtatásra való elküldése előtt adja meg a helyes típusbeállítást:
  - Windows-felhasználók esetén adja meg a típust a Nyomtatási tulajdonságokban.
  - Macintosh-felhasználók esetén adja meg a típust a Nyomtatás párbeszédpanelen.

### Egyenetlen nyomtatási eloszlás



Cserélje ki a fekete és a színes képalkotó készletet.

### A színminőséggel kapcsolatos problémák megoldása

A szakasz segít megválaszolni a színkezeléssel kapcsolatos egyszerű kérdéseket, illetve bemutatja, hogy a Minőség menü által kínált lehetőségek milyen módon segíthetnek megoldani a legjellemzőbb színkezelési problémákat.

### Helytelen színregisztráció



A szín kicsúszott a megtelelő területről, vagy átcsúszott egy másik színterületre.Ezek a lehetséges megoldások. Próbálkozzon a következők valamelyikével:

ELŐFORDULHAT, HOGY AZ EGYIK FESTÉKKAZETTA MEGHIBÁSODOTT.

Cserélje le a festékkazettát.

### Kalibrálja a színt.

Új képkezelő készlet észlelése esetén a nyomtató automatikusan végrehajtja a színek kalibrálását. Ha festékkazettát cserél, a kalibrálást kézzel kell végrehajtania.

- 1 A nyomtató vezérlőpanelén nyomja meg a 🔄 gombot.
- 2 Az Admin menüben a nyíl gombok segítségével jelenítse meg a Beállítások menüpontot, majd nyomja meg a w gombot.
- 3 A nyíl gombok segítségével jelenítse meg a Nyomtatás menüt, majd nyomja meg a 🗾 gombot.
- 4 A nyíl gombokkal válassza ki a **Minőség** menüpontot, majd nyomja meg a 🗾 gombot.
- 5 A nyíl gombok segítségével válassza ki a Színbeállítás lehetőséget, végül nyomja meg a gombot. Megjelenik a kalibrálás üzenet.

### GYIK a színes nyomtatásról

#### Mit jelent az "alapszín" (RGB)?

A piros (red), a zöld (green) és a kék (blue) színt együtt, többféle mennyiségben lehet adagolni, ami így széles, a természetben megfigyelhető színekből álló színskálát eredményez. A piros és a zöld kombinációjából pl. létrejön a sárga szín. A televízió-képernyők és számítógép-monitorok így keverik ki a színeket. Az alapszín a kívánt színhez szükséges piros-, zöld- és kékszín-mennyiség jelölésével alkalmas a színmeghatározásra is.

#### Mit jelent a "kevert szín" (CMYK)?

A ciánkék (cyan), a bíbor (magenta), a sárga (yellow) és a fekete (black) tintát vagy festéket többféle mennyiségben lehet kinyomtatni, ami így széles, a természetben megfigyelhető színekből álló színskálát eredményez. A ciánkék és a sárga kombinációjából pl. létrejön a zöld szín. A nyomdagépek, tintasugaras és színes lézernyomtatók így keverik ki a színeket. A kevert szín a kívánt színhez szükséges ciánkék-, bíbor-, sárga- és feketeszín-mennyiség jelölésével alkalmas a színmeghatározásra is.

#### Hogyan adja meg a rendszer a nyomtatni kívánt dokumentum színeit?

A szoftverek a dokumentumszíneket jellemzően az RGB- és CMYK-színek kombinációjának használatával adják meg. Ezenfelül lehetővé teszik, hogy a felhasználó minden egyes objektum színét módosítani tudja a dokumentumban. További információt a szoftverhez tartozó súgótémaköröken olvashat.

#### Honnan ismeri fel a nyomtató, hogy milyen színt kell kinyomtatnia?

Amikor egy felhasználó kinyomtat egy dokumentumot, a nyomtató megkapja az egyes objektumok típus- és színadatainak leírását. A színadatok a színátalakító táblázatokba kerülnek, amelyek a színeket a megfelelő, a kívánt szín létrehozásához szükséges mennyiségű ciánkék, bíbor, sárga és fekete festékre "váltják át". Az objektumadatok a színátalakító táblázatok alkalmazásának módját határozzák meg. Például lehetséges, hogy a szövegekhez egyféle színátalakító táblázatot használjon, a fényképek nyomtatásához pedig egy másikat.

### Szükség van-e a PostScript- vagy PCL-emulációs nyomtatószoftver használatára? Milyen beállítások eredményezik a legjobb színeket?

A legjobb színminőség eléréséhez erősen ajánlott a PostScript illesztőprogram használata. A PostScript illesztőprogram alapértelmezett beállításai a legtöbb nyomtatvány esetében a kívánt színminőséget eredményezik.

#### Miért nem egyezik a kinyomtatott és a számítógép-képernyőn látható szín?

Az Automatikus színjavítás üzemmódban használt színátalakító táblázatok általában megközelítik a normál számítógép-képernyők színeit. A nyomtatók és monitorok közötti műszaki eltérések miatt azonban sok olyan szín van, amelyek az egyes monitorokon és fényviszonyok között eltérnek. Azzal kapcsolatban, hogy a nyomtató színmintaoldalainak segítségével hogyan oldhat meg egyes színeltéréssel kapcsolatos problémákat, a "Hogyan lehet egy adott színt (pl. egy vállalati emblémát) harmonizálni?" kérdésnél olvashat javaslatokat.

#### A kinyomtatott oldal színesnek látszik. Módosítani kell-e a színeket?

Néha előfordul, hogy a kinyomtatott oldal színesnek látszik (pl. minden kinyomtatott tartalom túl pirosnak tűnik). Ezt a környezeti feltételek, a papírtípus, a fényviszonyok vagy a felhasználói beállítások eredményezhetik. Ebben az esetben módosítsa a Színegyensúly beállítást, hogy kedvezőbb színt kapjon. A Színegyensúly segítségével a felhasználó finom módosításokat hajthat végre, amelyek segítségével megadhatja, hogy az egyes színsíkokban a nyomtató mennyi festéket használjon. A ciánkék, a bíbor, a sárga és a fekete szín pozitív/negatív értékeinek (a Színegyensúly menüben történő) megadásával kismértékben növelhető/csökkenthető a választott színhez használt festék mennyisége. Ha például egy kinyomtatott oldal pirosas színűnek tűnik, a bíbor és sárga szín mennyiségének egyidejű csökkentésével valószínűleg javul a színminőség.

#### A színes írásvetítő-fóliák vetítés közben sötétnek látszanak. Hogyan javítható a színminőség?

Ez a probléma olyankor lép fel a leggyakrabban, amikor az írásvetítő fóliákat fényvisszaverő írásvetítőn jelenítik meg. A legjobb színminőség elérése érdekében fényáteresztő írásvetítő használata ajánlott. Ha csak fényvisszaverő írásvetítő használata lehetséges, a Festékmennyiség beállítás 1-es, 2-es vagy 3-as értékre állítása világosabb írásvetítő-fóliákat eredményez. Győződjön meg róla, hogy a megfelelő típusú írásvetítő-fóliákra nyomtat-e.

#### Mit jelent a kézi színjavítás?

Ha a kézi színjavítás funkció be van kapcsolva, a nyomtató a felhasználó által kiválasztott színátalakító táblázatokat használja az objektumok feldolgozása során. Ha a Színjavítás beállítása nem Kézi, a nyomtató egyetlen felhasználó által megadott színalakítási értéket sem alkalmaz. A Kézi színjavítás beállításainak értéke a nyomtatandó objektum típusától (szöveg, grafika, kép), illetve attól függ, hogy az objektum színei hogyan vannak megadva a szoftverben (RGB-, illetve CMYK-színekként-e).

#### Megjegyzések:

- A kézi színjavításnak nincs értelme, ha a szoftver a színeket nem RGB- vagy CMYK-színekként határozza meg. Olyankor sem hatékony megoldás, ha a színbeállítást a szoftver vagy a számítógép operációs rendszere vezérli.
- A színátalakító táblázatok amelyek Automatikus színjavítás esetén minden objektumra érvényesek a dokumentumok többségénél a kívánt színt hozzák létre.

Más színátalakító táblázat kézi alkalmazásához tegye a következőket:

- 1 Válassza a Color Correction (Színjavítás), majd a Manual (Kézi) lehetőséget a Minőség menüben.
- 2 Válassza a **Manual Color (Kézi szín)** lehetőséget a Minőség menüben, majd válassza ki az adott objektumtípusnak megfelelő színátalakító táblázatot.

### Kézi szín menü

Objektumtípus	Színátalakító táblázatok
RGB kép RGB szöveg RGB grafika	<ul> <li>Élénk: világosabb, telítettebb színeket eredményez. Minden beérkező színformátumhoz használható.</li> <li>sRGB-kijelző: a számítógép-monitoron megjelenített színekhez hasonló kimenetet eredményez. A fekete festék használata fényképek nyomtatására van optimalizálva.</li> <li>Kijelző – valódi fekete: a számítógép-monitoron megjelenített színekhez hasonló kimenetet eredményez. Csak fekete festéket használ a semleges szürke minden árnyalatának megjeleníté-séhez.</li> </ul>
	<ul> <li>Élénk sRGB: megnövelt színtelítettséget eredményez az SRGB-kijelző színjavításához. A fekete szín használata reklámgrafikák nyomtatására van optimalizálva.</li> <li>Kikancsolva: semmilyen színjavítást nem alkalmaz</li> </ul>
СМҮК кер	USA CMYK: a SWOP-színskála megközelítésére alkalmaz színjavítást.
CMYK szöveg	<ul> <li>Európai CMYK: az EuroScale-színskála megközelítésére alkalmaz színjavítást.</li> </ul>
CMYK grafika	<ul> <li>Élénk CMYK: megnöveli az USA CMYK színjavító beállítás színtelítettségét.</li> </ul>
	Kikapcsolva: semmilyen színjavítást nem alkalmaz.

#### Hogyan lehet egy adott színt (pl. egy vállalati emblémát) harmonizálni?

A nyomtató Minőség menüjében kilenc színmintakészlet található. Ezeket a beágyazott webkiszolgáló Színminták oldaláról is el lehet érni. Bármelyik színmintakészletet választja is ki, a nyomtató színes mezők százait tartalmazó oldalak nyomtatásába kezd. A kiválasztott színtáblázattól függően az egyes mezőkben a CMYK- vagy RGB-színek kombinációja található. Az egyes mezőkben látható szín a mezőn feltüntetett CMYK- vagy RGB-színek kombinációjának a kiválasztott színtáblázatto táblázaton áthaladásával jön létre.

A színmintakészletek megvizsgálásával a felhasználó meghatározhatja, hogy melyik mező színe hasonlít leginkább a kívánt színre. A mezőn feltüntetett színkombináció az objektum színének módosítására használható a szoftverben. További információt a szoftverhez tartozó súgótémaköröken olvashat. Az adott objektum kiválasztott színátalakító táblázatának alkalmazásához kézi színjavításra lehet szükség.

Egy adott színeltéréssel kapcsolatos probléma megoldásához szükséges színmintakészlet kiválasztása a Színjavítás aktuális beállításától (Automatikus, Kikapcsolva, Kézi), a nyomtatandó objektum típusától (szöveg, grafika, kép), illetve attól függ, hogy az objektum színei hogyan vannak megadva a szoftverben (RGB-, illetve CMYK-színekkénte). Ha a nyomtató színjavítása ki van kapcsolva, a szín a nyomtatási feladat adatai alapján kerül kinyomtatásra, a nyomtató pedig semmilyen színátalakítást nem alkalmaz.

**Megjegyzés:** A Színminták oldalak felhasználásának nincs értelme, ha a szoftver a színeket nem RGB- vagy CMYKszínekként határozza meg. Ezenfelül adódnak olyan helyzetek is, amikor az GRB- vagy CMYK-színeknek a szoftverben megadott kombinációját a szoftver vagy a számítógép operációs rendszere állítja be a színkezelőn keresztül. Az így kinyomtatott szín nem feltétlenül egyezik meg tökéletesen a Színminták oldalakon láthatóval.

#### Mik a részletes színminták, és hol találhatók?

Részletes színmintakészletek csak hálózati nyomtatón, a beágyazott webkiszolgálón keresztül érhetők el. A részletes színmintakészlet nagy (színes mezőkként megjelenített), a felhasználó által meghatározott RGB- vagy CMYK-értékekhez hasonló árnyalatskálát tartalmaz. A készlet színeinek hasonlósága attól függ, hogy milyen értéket adott meg az RGB- vagy CMYK-színnövelő mezőben.

Részletes színmintakészlet elérése a beágyazott webkiszolgálóról:

1 Írja be a nyomtató IP-címét a webböngésző címsorába.

**Megjegyzés:** Ha nem tudja a nyomtató IP-címét, nyomtasson egy hálózatbeállítási oldalt, és keresse meg az IP-címet a TCP/IP részben.

- 2 Kattintson a Configuration (Konfiguráció) lehetőségre.
- 3 Kattintson a Color Samples (Színminták) lehetőségre.
- 4 Kattintson a Detailed Options (Részletes beállítások) elemre a készlet egy színre szűkítéséhez.
- 5 Amikor megjelenik a Részletes beállítások oldal, válasszon színátalakító táblázatot.
- 6 Adja meg az RGB- vagy CMYK-szín számát.
- 7 Adjon meg egy 1–255 közötti színnövelő értékét.

**Megjegyzés:** Minél közelebb van az érték az 1-hez, annál kisebbnek fog tűnni a színminták közötti árnyalatkülönbség.

8 Kattintson a Print (Nyomtatás) elemre a részletes színmintakészlet kinyomtatásához.

### Az Embedded Web Server nem nyílik meg

Ezek a lehetséges megoldások. Próbálkozzon a következők valamelyikével:

### ELLENŐRIZZE A HÁLÓZATI KAPCSOLATOKAT.

Ellenőrizze, hogy a nyomtató és a számítógép be van-e kapcsolva, és hogy ugyanahhoz a hálózathoz csatlakozike.

### Ellenőrizze a hálózati beállításokat.

A hálózati beállításoktól függően előfordulhat, hogy az Embedded Web Server megnyitásához az IP-cím előtt a **http://** helyett **https://** előtagnak kell szerepelnie. További tájékoztatásért forduljon a rendszergazdához.

### Kapcsolatba lépés az ügyfélszolgálattal

Amikor felhívja az ügyfélszolgálatot, írja le a tapasztalt problémát, a kijelzőn lévő üzenetet és a megoldás érdekében tett hibaelhárítási lépéseket.

Ismernie kell a nyomtató modelljét és sorozatszámát. További információkért lásd a felső fedél belső felén lévő címkét. A sorozatszám szintén megtalálható a menübeállítási oldalon.

Az Egyesült Államokban vagy Kanadában hívja a 1-800-539-6275 számot. Más országokban/régiókban keresse fel a Lexmark webhelyét, a **www.lexmark.com** címen.

## Megjegyzések

### Termékinformációk

A termék neve:

Lexmark X543, X544, X544n, X544dn, X544dw, X544dtn, X546dtn

Gép típusa:

7525, 4989

Modell(ek):

131, 133, 138, 332, 333, 336, 337, 352, 356, 382, 383, 386, 387, 392, 393, 396, 397

### Megjegyzés a kiadáshoz

August 2009

**A következő bekezdés nem vonatkozik azokra az országokra, ahol ütközne a helyi törvényekkel:** A LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ERRE A DOKUMENTUMRA NEM VÁLLAL SEMMILYEN – SEM KIFEJEZETT, SEM JÁRULÉKOS – GARANCIÁT, BELEÉRTVE TÖBBEK KÖZÖTT AZ ÉRTÉKESÍTHETŐSÉGRE VAGY EGY ADOTT CÉLRA VALÓ FELHASZNÁLÁSRA VONATKOZÓ JÁRULÉKOS GARANCIÁKAT IS. Egyes államok bizonyos tranzakciók esetén nem teszik lehetővé a kifejezett vagy a járulékos garanciákról való lemondást, így lehet, hogy önre ez a bekezdés nem vonatkozik.

Előfordulhat, hogy a dokumentum technikai pontatlanságokat és gépelési hibákat tartalmaz. A dokumentum tartalmát folyamatosan módosítjuk; ezek a változtatások a későbbi kiadásokban fognak megjelenni. A leírt termékek vagy programok bármikor megváltozhatnak vagy továbbfejlesztett verziójuk jelenhet meg.

A kiadványban a termékekre, programokra vagy szolgáltatásokra való hivatkozások nem jelentik azt, hogy a gyártó azokat minden olyan országban elérhetővé kívánja tenni, ahol üzleti tevékenységet folytat. A termékekre, programokra vagy szolgáltatásokra való hivatkozás nem jelenti azt, hogy csak az a termék, program vagy szolgáltatás használható. Használható helyettük bármilyen, működésében egyenértékű termék, program vagy szolgáltatás, amely nem sért létező szellemi tulajdonjogot. Azon termékek, programok vagy szolgáltatások működésének kiértékelése és ellenőrzése, amelyeket nem a gyártó ajánlott, a felhasználó feladata.

Technikai támogatás a következő címen érhető el: support.lexmark.com.

Információ a kellékanyagokkal és a letöltésekkel kapcsolatban: www.lexmark.com.

Ha nem rendelkezik Internet-hozzáféréssel, írjon e-mailt a Lexmarknak a következő címre:

Lexmark International, Inc. Bldg 004-2/CSC 740 New Circle Road NW Lexington, KY 40550 USA

© 2009 Lexmark International, Inc.

Minden jog fenntartva.

### AZ EGYESÜLT ÁLLAMOK KORMÁNYÁNAK JOGAI

A jelen szerződés értelmében biztosított szoftver és a hozzá tartozó dokumentáció kereskedelmi célú számítógépes szoftver és dokumentáció, amelynek elkészítése saját költségen történt.

### Védjegyek

A Lexmark, a Lexmark a gyémánt jellel és a MarkVision a Lexmark International Inc. Amerikai Egyesült Állomakban és más országokban bejegyzett védjegye.

A ScanBack a Lexmark International Inc. védjegye.

A PCL<sup>®</sup> a Hewlett-Packard Company bejegyzett védjegye. A PCL jelölést a Hewlett-Packard Company a nyomtatóiban használt nyomtatóparancsok (nyelv) és funkciók megjelölésére használja. A tervek szerint ez a nyomtató kompatibilis a PCL nyelvvel. Ez azt jelenti, hogy a nyomtató felismeri a különböző alkalmazásokban használt PCL parancsokat, és a nyomtató képes emulálni a parancsoknak megfelelő funkciókat.

Minden egyéb védjegy a megfelelő tulajdonosok tulajdonát képezi.

### Megjegyzés a moduláris alkatrészekhez

A vezetékmentes modellek a következő moduláris alkatrész(eke)t tartalmazzák:

Lexmark Regulatory Type/Model LEX-M04-001, FCC ID: IYLLEXM04001; IC:2376A-M04001

### Zajkibocsátási szintek

A következő méréseket végeztük el az ISO 7779 előírással kapcsolatban, és azokat az ISO 9296 szerint tettük közzé.

Megjegyzés: Egyes üzemmódok nem vonatkoznak az Ön által vásárolt termékre.

Átlagos hangnyomás 1 m távolságban (dBA)		
Nyomtatás	48 dBA	
Kész	32 dBA	

Az értékek megváltozhatnak. Az aktuális értékeket lásd a www.lexmark.com webhelyen.

# A Waste from Electrical and Electronic Equipment (WEEE) direktíva



Megjegyzések 244 A WEEE logó az Európai Unió országaiban az elektronikai készülékek újrafelhasználására bevezetett programokat és eljárásokat jelöl. Vásárlóinkat bátorítjuk készülékeink újrafelhasználására. Ha többet szeretne megtudni az újrafelhasználási lehetőségekről, keresse fel a Lexmark webhelyét a következő címen: **www.lexmark.com**, ahol megtalálható a helyi képviseletek telefonszáma.

### Figyelmeztetés a sztatikus elektromosságra való érzékenységre



Ez a jel arra figyelmeztet, hogy az eszköz egyes alkatrészei érzékenyek a sztatikus elektromosságra. Ne érintse meg a jel mellett található részeket a nyomtató fémkeretének megérintése nélkül.

### **ENERGY STAR**

Azok a Lexmark termékek, amelyeken vagy amelyek kezdőképernyőjén szerepel az ENERGY STAR embléma, igazoltan megfelelnek az Amerikai Környezetvédelmi Hivatal (Environmental Protection Agency, EPA) ENERGY STAR követelményeinek a Lexmark által történő szállítás időpontjában.



### Higanyra vonatkozó nyilatkozat

A készülék lámpája higanyt tartalmaz (<5 mg Hg). A higany elhelyezésére környezetvédelmi előírások vonatkozhatnak. Az elhelyezéssel, illetve az újrafelhasználással kapcsolatban forduljon a helyi környezetvédelmi hivatalhoz vagy az Electronic Industries Alliance szervezethez: **www.eiae.org.**.

### Hőmérsékletadatok

Környezeti hőmérséklet	15,6–32,2 °C
Szállítási és tárolási hőmérséklet	-40,0–60,0 °C

### Megjegyzések a lézerrel kapcsolatban

A készülék az Egyesült Államokban megfelel a Class I (1) besorolású lézertermékekre vonatkozó DHHS 21 CFR előírás J alfejezetének, máshol az IEC 60825-1 előírás követelményeinek megfelelő Class I besorolású lézertermékeknek.

A Class I besorolású lézertermékek nem veszélyesként vannak besorolva. A nyomtató belül tartalmaz egy Class IIIb (3b) besorolású lézert, amelynek 7 milliwatt névleges teljesítményű, 655-675 nanométeres hullámhosszon működő gallium-arzén lézer. A lézerrendszer és a nyomtató úgy van megtervezve, hogy normál működés, felhasználói karbantartás vagy előírt szervizfeltétel esetén a felhasználó nincs kitéve Class I besorolásúnál magasabb lézersugárzásnak.

### A lézerrel kapcsolatos tanácsadó címke

Lehetséges, hogy a nyomtatón egy lézerrel kapcsolatos figyelmeztető címke is található, az ábrán látható módon:



### Tápfelvétel

### A termék áramfogyasztása

A következő táblázat a készülék áramfogyasztási adatait tartalmazza.

Megjegyzés: Egyes üzemmódok nem vonatkoznak az Ön által vásárolt termékre.

Mód	Leírás	Teljesítményfelvétel (W)
Nyomtatás	A készülék elektronikus formátumú eredetiről nyomtat.	540 W
Másolás	A készülék papíron lévő eredetiről nyomtat.	510 W
Beolvasás	A készülék papírról olvas be.	60 W
Kész	A készülék nyomtatásra vár.	50 W
Energiatakarékos üzemmód	A készülék energiatakarékos módban van.	24 W
Nem világít	A készülék be van dugva a fali konnektorba, de ki van kapcsolva.	0 W

A táblázatban szereplő energiafelhasználási szintek átlagértékek. A pillanatnyi teljesítményfelvétel lényegesen meghaladhatja az átlagot.

Az értékek megváltozhatnak. Az aktuális értékeket lásd a www.lexmark.com webhelyen.

### Energiatakarékos üzemmód

A termék rendelkezik energiatakarékos móddal. Az energiatakarékos mód megfelel az alvó üzemmódnak. Az energiatakarékos módban a készülék a hosszabb inaktív időszakokban csökkenti a teljesítményfelvételt. Ha a készüléket az "energiatakarékossági időhatárt" meghaladó időn túl nem használták, a készülék automatikusan energiatakarékos módba vált.

Az alapértelmezett gyári energiatakarékossági időhatár (perc): 110 V = 45 perc; 220 V = 60 perc

Az energiatakarékossági időhatár 1 és 240 perc között módosítható a beállítási menük használatával. Ha alacsony értékre állítja az energiatakarékossági időhatárt, kisebb lesz az energiafelhasználás, nagyobb lehet viszont a termék válaszideje. Ha magas értékre állítja az energiatakarékossági időhatárt, megmarad a rövid reakcióidő, viszont a készülék több energiát fog felhasználni.

#### Kikapcsolva

Ha a készüléknek olyan kikapcsolt üzemmódja van, amelyben vesz fel némi áramot, akkor ha teljesen meg szeretné akadályozni az áramfelvételt, húzza ki a készüléket a fali konnektorból.

#### Teljes energiafelhasználás

Esetenként hasznos lehet kiszámítani a készülék energiafelhasználását. Mivel az energiafelhasználást wattban adják meg, a teljes energiafelhasználás kiszámításához a fogyasztást meg kell szorozni azzal az idővel, amit a készülék az egyes üzemmódokban eltölt. A készülék teljes energiafelhasználását az egyes üzemmódokban számított energiafelhasználás összege adja meg.

### Tájékoztatás az Európai Unió felhasználói számára

A CE jellel ellátott termékek megfelelnek az Európai Közösség 2004/108/EC, 2006/95/EC és az 1999/5/EC védelmi előírásainak, a tagországoknak a meghatározott feszültséghatárok közti működésre tervezett elektromos készülékek elektromágneses kompatibilitására és védelmére vonatkozó harmonizált jogoknak megfelelően.

A megfelelőséget a CE jelölés mutatja.

# CE

Az előírásoknak való megfelelést igazoló tanúsítvány a Lexmark International, S. A., Boigny, Franciaország gyártásért és technikai támogatásért felelős igazgatójától szerezhető be.

A megfelelőséggel kapcsolatos további tájékoztatásért tekintse meg a nyilatkozatokat tartalmazó rész végén található táblázatot.

### A vezeték nélküli termékekre vonatkozó szabályok

Ez a szakasz tájékoztatást tartalmaz azokra a vezeték nélküli termékekre – például vezeték nélküli hálózati kártyákra vagy közelítő kártyaolvasókra – vonatkozó szabályokról, amelyek tartalmaznak adóegységet.

### A rádiófrekvenciás sugárzás hatása

A készülék kisugárzott teljesítménye lényegesen alatta van az FCC és más szabályozó hatóságok által meghatározott rádiófrekvenciás sugárzási határértékeknek. Az FCC és más hatóságok rádiófrekvenciás sugárzási előírásainak betartásához a készülék antennája és a személyek között legalább 20 cm-t kell biztosítani.

### Tájékoztatás az Európai Unió felhasználói számára

A CE jellel ellátott termékek megfelelnek az Európai Közösség 2004/108/EC, 2006/95/EC és az 1999/5/EC védelmi előírásainak, a tagországoknak a meghatározott feszültséghatárok közti működésre tervezett elektromos készülékek elektromágneses kompatibilitására és védelmére vonatkozó harmonizált jogoknak megfelelően.

A megfelelőséget a CE jelölés mutatja.



F

A 2,4 GHz-es vezeték nélküli LAN opcióval ellátott termékek megfelelnek az Európai Közösség 2004/108/EC, 2006/95/EC és az 1999/5/EC védelmi előírásainak, a tagországoknak a meghatározott feszültséghatárok közti működésre tervezett elektromos készülékek elektromágneses kompatibilitására és védelmére vonatkozó harmonizált jogoknak megfelelően.

A megfelelőséget a CE jelölés mutatja.

# (€@

A készülék az EU és az EFTA összes országában, de kizárólag belső térben használható.

Az előírásoknak való megfelelést igazoló tanúsítvány a Lexmark International, S. A., Boigny, Franciaország gyártásért és technikai támogatásért felelős igazgatójától szerezhető be. A megfelelőséggel kapcsolatos további tájékoztatásért tekintse meg a nyilatkozatokat tartalmazó rész végén található táblázatot.

Česky	Společnost Lexmark International, Inc. tímto prohlašuje, že výrobek tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk	Lexmark International, Inc. erklærer herved, at dette produkt overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Deutsch	Hiermit erklärt Lexmark International, Inc., dass sich das Gerät dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Ελληνική	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.
English	Hereby, Lexmark International, Inc., declares that this type of equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Español	Por medio de la presente, Lexmark International, Inc. declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Eesti	Käesolevaga kinnitab Lexmark International, Inc., et seade see toode vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele muudele asjakohastele sätetele.
Suomi	Lexmark International, Inc. vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja muiden sitä koskevien direktiivin ehtojen mukainen.
Français	Par la présente, Lexmark International, Inc. déclare que l'appareil ce produit est conforme aux exigences fondamentales et autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Magyar	Alulírott, Lexmark International, Inc. nyilatkozom, hogy a termék megfelel a vonatkozó alapvető követel- ményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.
Íslenska	Hér með lýsir Lexmark International, Inc. yfir því að þessi vara er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.
Italiano	Con la presente Lexmark International, Inc. dichiara che questo questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Latviski	Ar šo Lexmark International, Inc. deklarē, ka šis izstrādājums atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lietuvių	Šiuo Lexmark International, Inc. deklaruoja, kad šis produktas atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB direktyvos nuostatas.
Malti	Bil-preżenti, Lexmark International, Inc., jiddikjara li dan il-prodott huwa konformi mal-ħtiġijiet essenzjali u ma dispożizzjonijiet oħrajn relevanti li jinsabu fid-Direttiva 1999/5/KE.
Nederlands	Hierbij verklaart Lexmark International, Inc. dat het toestel dit product in overeenstemming is met de essen- tiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
Norsk	Lexmark International, Inc. erklærer herved at dette produktet er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Polski	Niniejszym Lexmark International, Inc. oświadcza, że niniejszy produkt jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Português	A Lexmark International Inc. declara que este este produto está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Diretiva 1999/5/CE.
Slovensky	Lexmark International, Inc. týmto vyhlasuje, že tento produkt spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia smernice 1999/5/ES.
Slovensko	Lexmark International, Inc. izjavlja, da je ta izdelek v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
Svenska	Härmed intygar Lexmark International, Inc. att denna produkt står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

### ESZKÖZ SZABADALMI LICENCE

A Lexmark fenntartja magának a jogot, hogy bármikor felhagyjon az adott festékkazetták értékesítésével, miután felhagyott támogatást nyújtani a nyomtatóhoz.

FONTOS: KÉRJÜK, OLVASSA EL, MIELŐTT FELNYITJA: A csomag felbontásával, a nyomtatószoftver telepítésével, illetve a csomagban található termékek használatával Ön kinyilvánítja, hogy elfogadja az alábbi licencet/szerződést:

**Licenc:** A csomagban található, védjegy által védett nyomtató kizárólag eredeti Lexmark festékkazettákkal és fejlesztői kiegészítőkkel használható a nyomtató teljes élettartama alatt. Ön kinyilvánítja, hogy (1) kizárólag eredeti

Lexmark festékkazettákat és fejlesztői kiegészítőket használ a nyomtatóhoz, kivéve az alábbiakban leírt eseteket; és (2) továbbadja a licencet/szerződést a nyomtató esetleges későbbi felhasználóinak. A csomagban található, védjegy által védett Lexmark festékkazetták és fejlesztői kiegészítők kizárólag egyszer használhatók. Az első használat után Ön köteles ezeket újrahasznosítás céljából visszajuttatni a Lexmarkhoz. A Lexmark festékkazetták egy megadott festékmennyiség leadása után nem működnek tovább. A kazettában ezért változó mennyiségű festék maradhat, amikor azt ki kell cserélni. **Ha Ön nem fogadja el ezeket a feltételeket, kérjük, hogy felbontás nélkül juttassa vissza a csomagot a vásárlás helyére.** A www.lexmark.com oldalon olyan cserefestékkazetták is megvásárolhatók, amelyekre nem vonatkoznak a fenti feltételek. Ezeket Ön vagy egy harmadik fél újratöltheti. A nyomtatóhoz a jóváhagyott festékkazettákon kívül kizárólag ezek a festékkazetták használhatók.

### A LEXMARK SZOFTVEREKRE VONATKOZÓ KORLÁTOZOTT JÓTÁLLÁS ÉS LICENCSZERZŐDÉS

KÉRJÜK, OLVASSA EL ALAPOSAN A TERMÉK HASZNÁLATA ELŐTT: A TERMÉK HASZNÁLATÁVAL ÖN ELFOGADJA A TERMÉK KORLÁTOZOTT JÓTÁLLÁS ÉS LICENCSZERZŐDÉSÉNEK ÖSSZES FELTÉTELÉT ÉS KIKÖTÉSÉT. HA ÖN NEM FOGADJA EL A JELEN, SZOFTVEREKRE VONATKOZÓ KORLÁTOZOTT JÓTÁLLÁS ÉS LICENCSZERZŐDÉS RENDELKEZÉSEIT ÉS KIKÖTÉSEIT, HALADÉKTALANUL JUTTASSA VISSZA A HASZNÁLATBA NEM VETT TERMÉKET, ÉS KÉRJE A VÉTELÁR VISSZATÉRÍTÉSÉT. HA A TERMÉKET A TELEPÍTÉS UTÁN EGYÉB SZEMÉLYEK IS HASZNÁLJÁK, ÖN BELEEGYEZIK, HOGY FELHÍVJA EZEN FELHASZNÁLÓK FIGYELMÉT ARRA, HOGY A TERMÉK HASZNÁLATA A FENTI FELTÉTELEK ELFOGADÁSÁT JELENTI.

### LEXMARK SZOFTVERLICENC-SZERZŐDÉS

A licencszerződés (továbbiakban "szoftverlicenc-szerződés") egy jogi szerződés Ön (mint magánszemély vagy jogi személyiség) és a Lexmark International Inc. vállalat (a továbbiakban "Lexmark") között, amely megállapodás irányadó a Lexmark márkájú termék vagy szoftver használatára vonatkozóan, amennyiben az nem esik az Ön és a Lexmark vagy partnerei között létrejött más szoftverlicenc-szerződés hatálya alá. "Szoftver" kifejezés alatt a Lexmark termékhez mellékelt futtatható utasítások, hang- és videótartalmak (pl. képek vagy felvételek), a szoftverhez társuló adathordozók, nyomtatott anyagok, illetve az (akár a szoftverbe ágyazott) elektronikus dokumentáció értendők.

- 1 KORLÁTOZOTT SZOFTVERJÓTÁLLÁSI NYILATKOZAT A Lexmark szavatolja, hogy a szoftvert (ha van) tartalmazó hordozó (pl. hajlékonylemez vagy CD) a jótállási időszak alatt, normál használat mellett mentes az anyag- és gyártási hibáktól. A jótállási időszak kilencven (90) nap, amely azon a napon veszi kezdetét, amikor az eredeti végfelhasználó kézhez kapja a szoftvert. A korlátozott jótállás csak a Lexmarktól vagy hivatalos viszonteladójától/forgalmazójától újonnan vásárolt szoftverhordozóra érvényes. A Lexmark akkor cseréli ki a szoftvert, ha megállapította, hogy hordozó nem felel meg a jelen korlátozott jótállás feltételeinek.
- 2 A JÓTÁLLÁS KORLÁTOZÁSA A LEXMARK ÉS PARTNEREI A SZOFTVERT A JELEN SZOFTVERLICENC-SZERZŐDÉSBEN FOGLALTAK KIVÉTELÉVEL, ILLETVE A VONATKOZÓ JOGSZABÁLYOK ÁLTAL ENGEDÉLYEZETT MAXIMÁLIS MÉRTÉKIG A JELENLEGI FORMÁJÁBAN BIZTOSÍTJÁK, ÉS SEMMIFÉLE KIFEJEZETT VAGY VÉLELMEZETT FELELŐSSÉGET VAGY FELTÉTELT NEM VÁLLALNAK, A JOGOSULTSÁGRA, A JOGSÉRTÉS ELKERÜLÉSÉNEK KÍVÁNALMAIRA, A FORGALOMBA HOZHATÓSÁGRA, AZ ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA, MÁSOK JOGAINAK MEG NEM SÉRTÉSÉRE, VALAMINT A VÍRUSMENTESSÉGRE VONATKOZÓ JÓTÁLLÁST IS BELEÉRTVE. AMENNYIBEN A LEXMARK A GARANCIÁNAK A TERMÉK ÉRTÉKESÍTHETŐSÉGÉVEL VAGY ADOTT CÉLNAK VALÓ MEGFELELÉSÉVEL KAPCSOLATOS RÉSZÉT NEM TUDJA A JOGI ELŐÍRÁSOK MIATT KIZÁRNI, OTT A LEXMARK A GARANCIA IDŐTARTAMÁT 90 NAPRA KORLÁTOZZA A KORLÁTOZOTT SZOFTVER GARANCIA ALAPJÁN.

A jelen megállapodás bizonyos, éppen hatályban lévő jogi rendelkezésekkel együtt érvényes, amelyek jótállási vagy egyéb feltételeket, illetve olyan, a Lexmarkra vonatkozó kötelezettségeket tartalmaznak, amelyeket nem lehet figyelmen kívül hagyni vagy módosítani. Ilyen rendelkezések esetén a Lexmark a lehetséges mértékig az alábbiakra korlátozza a felelősségét: cserepéldányt biztosít a szoftverből, illetve visszatéríti annak vételárát.

A szoftver egyéb szoftveres alkalmazásokra és/vagy a Lexmarkkal partneri viszonyban nem lévő külső vállalatok webhelyeire mutató internetes hivatkozásokat is tartalmazhat. Ön elfogadja, hogy a Lexmark nem tartozik felelősséggel az ilyen szoftveralkalmazások és/vagy webhelyek működtetésért, teljesítményéért, fenntartásáért, karbantartásért és tartalmáért.

3 A JOGORVOSLAT KORLÁTOZÁSA A VONATKOZÓ JOGSZABÁLYOK ÁLTAL ENGEDÉLYEZETT MAXIMÁLIS MÉRTÉKIG A LEXMARK BÁRMILYEN, ILLETVE VALAMENNYI, A JELEN SZOFTVERLICENC-SZERZŐDÉSRE VONATKOZÓ FELELŐSSÉGE LEGFELJEBB A SZOFTVER VÉTELÁRÁIG, EZENFELÜL PEDIG ÖT AMERIKAI DOLLÁRIG (VAGY AZZAL EGYENÉRTÉKŰ PÉNZEGYSÉGIG) TERJED. BÁRMILYEN, A JELEN SZOFTVERLICENC-SZERZŐDÉSSEL KAPCSOLATOS JOGVITA SORÁN AZ ÖN KIZÁRÓLAGOS JOGORVOSLATI LEHETŐSÉGE A LEXMARKKAL SZEMBEN AZ, HOGY VISSZATÉRÍTIK ÖNNEK A FENTI ÖSSZEGEK VALAMELYIKÉT, AMELY RÉVÉN A LEXMARK MENTESÜL ÉS FELSZABADUL MINDEN TOVÁBBI, ÖNNEL SZEMBENI KÖTELEZETTSÉGE ÉS FELELŐSSÉGE ALÓL.

A LEXMARK, BESZÁLLÍTÓI, LEÁNYVÁLLALATAI ÉS VISZONTÉRTÉKESÍTŐI SEMMILYEN ESETBEN SEM VÁLLALNAK FELELŐSSÉGET AZ EGYEDI, A BALESETSZERŰ, A KÖZVETLEN, A PÉLDAÉRTÉKŰ, A BÜNTETŐ JELLEGŰ VAGY KÖVETKEZMÉNYKÉNT OKOZOTT KÁROKÉRT (IDEÉRTVE A KÖVETKEZŐKET IS A FELSOROLÁS TELJESSÉG IGÉNYE NÉLKÜL: A PROFIT VAGY AZ ÁRBEVÉTEL ELMARADÁSA, A MEGTAKARÍTÁSOK CSÖKKENÉSE, A HASZNÁLAT MEGHIÚSULÁSA, AZ ADATOK ÉS REKORDOK SÉRÜLÉSÉVEL VAGY PONTATLANSÁGÁVAL KAPCSOLATOS BÁRMELY KÁR, A FÜGGETLEN FELEK KÖVETELÉSEI, INGÓ VAGY INGATLAN VAGYONBAN OKOZOTT KÁROK, A SZOFTVER HASZNÁLATÁBÓL VAGY ANNAK ALKALMATLANSÁGÁBÓL SZÁRMAZÓ, A SZEMÉLYES ADATOK VÉDELMÉT BIZTOSÍTÓ JOGOK MEGSÉRTÉSE ÉS BÁRMELY A SZOFTVERLICENC-SZERZŐDÉS ELŐÍRÁSÁVAL VALAMELY MÓDON KAPCSOLATBAN LÉVŐ KÁR); FÜGGETLENÜL A KÖVETELÉS JELLEGÉTŐL, IDEÉRTVE A KÖVETKEZŐKET IS: A GARANCIA VAGY A SZERZŐDÉS MEGSZEGÉSE, KÁROKOZÓ CSELEKEDET (IDEÉRTVE A HANYAGSÁGOT ÉS A GARANCIA KORLÁTOZÁSÁT), MÉG ABBAN AZ ESETBEN IS, HA A LEXMARK VÁLLALAT, A BESZÁLLÍTÓK, A LEÁNYVÁLLALATOK ÉS/VAGY A VISZONYÉRTÉKESÍTŐK FIGYELMÉT FELHÍVTÁK ARRA, HOGY KÁRT OKOZHATNAK; ÉS AZON KÁROKRA IS, AMELYEK ÖNTŐL FÜGGETLEN FELEK KÖVETELÉSE MIATT KELETKEZIK, OLYAN MÉRTÉKBEN AMENNYIRE EZEN KÁROKAT A JOGSZABÁLYOK ÁLTAL ENGEDÉLYEZETT MÉRTÉKBEN KI LEHET ZÁRNI. A FENTI KORLÁTOZÁSOK AKKOR IS ÉRVÉNYESEK, HA A FENTI JOGORVOSLATI MÓDOK NEM ÉRIK EL LÉNYEGI CÉLJUKAT.

- **4 AZ USA ÁLLAMI TÖRVÉNYEI**. A jelen korlátozott szoftverjótállás különleges jogokat biztosít Önnek. Előfordulhat, hogy Önt más, országonként eltérő jogok is megilletik. Egyes országokban a vélelmezett felelősség időtartamának korlátozása vagy az eseti és származékos károkra vonatkozó felelősség kizárása nem megengedett, ezért előfordulhat, hogy a fent leírt korlátozások Önre nem vonatkoznak.
- **5** SZOFTVERHASZNÁLATI ENGEDÉLY A Lexmark a következő jogokat biztosítja Önnek, abban az esetben ha jelen licencszerződés összes feltételét és kikötését betartja.
  - a Használat Ön a szoftver egy (1) példányát használhatja. A "használat" kifejezés azt jelenti, hogy Ön tárolhatja, betöltheti, telepítheti, futtathatja vagy megjelenítheti a szoftvert. Ha a Lexmark többfelhasználós környezetben is engedélyezte a szoftver használatát, Ön csak a megállapodásban megadott számú felhasználónak biztosíthat hozzáférést a szoftverhez. Ön nem választhatja külön a szoftver egyes összetevőit más számítógépen való használatra. Ön beleegyezik, hogy sem részben, sem egészben nem használja olyan módon a szoftvert, hogy az a normál esetben a szoftver által létrehozott vagy annak eredményeképpen a számítógép képernyőjén megjelenő kereskedelmi védjegyek, kereskedelmi név, kereskedelmi megjelenés vagy szerzői jogi bejegyzés képi megjelenítésének felülírását, módosítását, eltüntetését, elhalványítását, megváltoztatását vagy háttérbe szorítását eredményezné.
  - **b** Másolás Ön egy (1), kizárólag biztonsági mentési, archiválási vagy telepítési célra szolgáló másolatot készíthet a szoftverről, feltéve, hogy a másolat tartalmazza az eredeti szoftveren található összes szerzői jogi adatot. Nyilvános vagy megosztott hálózatokhoz nem készíthet másolatot a szoftverről.
  - **c A jogok fenntartása** A szoftver, a felhasznált betűtípusok és szerzői jogok tulajdonosa a Lexmark International, Inc. és/vagy partnerei. A Lexmark ezennel kizárja az összes olyan jogot, amelyet külön nem nevezett meg ebben a licencszerződésben.
  - **d Freeware** A licencszerződés feltételeitől és kikötéseitől függetlenül minden szoftverre és a szoftverek bármely részére, amelyet harmadik feleknek mindenki által használható (ún. Freeware) joggal biztosítottak az adott Freeware programhoz tartozó licencszerződés feltételei és kikötései vonatkoznak, függetlenül ennek formai

megjelenésétől, ami lehet magánjogi szerződés, csomagoláson található szerződés vagy a letöltés pillanatában megjelenített elektronikus licenc. A Freeware termék bármilyen használatát teljes mértékben az ilyen licenc rendelkezései és kikötései szabályozzák.

- 6 ÁTRUHÁZÁS A szoftvert Ön átruházhatja egy másik végfelhasználóra. Bármely átruházásnak ki kell terjednie az összes szoftveres komponensre, médiára, nyomtatott anyagra és jelen licencszerződérse is, amely után a szoftver példányait és annak komponenseit nem tarthatja meg. Az átruházás nem valósulhat meg közvetett módon, például küldemény révén. Az átruházás előtt a felhasználónak, akinek a birtokába kerül az átruházott szoftver, el kell fogadnia jelen licencszerződés összes feltételét. A szoftver átruházásanak pillanatában az eredeti felhasználó licencjoga automatikusan megszűnik. A szoftvert nem adhatja kölcsönbe, nem biztosíthat hozzá al-licencet és nem engedheti át másnak jelen licencszerződés által engedélyezett módokon túl; bármely ilyen próbálkozás miatt a garancia érvényét veszíti.
- **7 FRISSÍTÉSEK** A frissítésként megnevezett szoftver használatának az a feltétele, hogy Ön már rendelkezzen egy, a Lexmark által frissítésre jogosultnak megítélt eredeti szoftver használati engedélyével. A frissítést követően a frissítési jogosultság alapjául szolgáló eredeti szoftver nem használható.
- 8 A KÓDVISSZAFEJTÉSRE VONATKOZÓ KORLÁTOZÁSOK A szoftvert tilos módosítani, visszafejteni, visszafordítani, darabjaira/részeire bontani vagy más módon lefordítani, kivéve az alkalmazandó jogszabályok által kifejezetten engedélyezett módon a többi programmal való együttműködés biztosításához, a hibák elhárításához és a biztonsággal kapcsolatos teszteléshez. Ha Ön rendelkezik ilyen, a törvényben meghatározott jogokkal, értesítse írásban a Lexmarkot a tervezett visszafordításról, visszafejtésről vagy visszabontásról. A szoftvert csak abban az esetben szabad dekódolni, ha a szoftver szabályszerű használata ezt megkívánja.
- **9** TOVÁBBI SZOFTVEREK A licencszerződés a Lexmark által eredetileg biztosított szoftver frissítéseire és kiegészítéseire is vonatkozik, kivéve a Lexmark azon frissítéseit vagy kiegészítéseit, amelyeket a vállalat más feltételek mellett biztosítja.
- 10 HATÁLY A licencszerződés annak felmondásáig vagy elutasításáig érvényes. Ön a szoftver valamennyi példányának, illetve összes módosításának, dokumentációjának és bármilyen formátumú kapcsolódó anyagának megsemmisítésével bármikor felmondhatja vagy visszautasíthatja a jelen használati engedélyt. A Lexmark felmondhatja a licencszerződést, ha azt tapasztalja, hogy Ön nem tartja be jelen licencszerződés feltételeit. A szerződés felmondása esetén Ön beleegyezik, hogy megsemmisíti a szoftver Önnél található példányát, beleértve az összes módosítást, dokumentációt és bármilyen formátumú kapcsolódó anyagot.
- **11 ADÓK** Ön ezennel elfogadja azt a feltételt, hogy Ön köteles megfizetni bármely adót, amely többek között a jelen szerződés vagy a jelen szerződés és a szoftver használatával kapcsolatos termék vagy szolgáltatás használata miatt merül fel.
- 12 A JOGI ELJÁRÁSOK KORLÁTOZÁSA A jelen szerződéssel bármely módon kapcsolatos jogorvoslati lépést semelyik fél sem teheti meg a lépést megtételének lehetőségétől számított két éven túl, kivéve ha a vonatkozó jogszabály ezt megengedi.
- **13 A VONATKOZÓ JOGSZABÁLYOK** A szerződésre az Amerikai Egyesült Államok Kentucky államának jogszabályai érvényesek. Más jogszabályok nem érvényesek. A Bécsi Vételi Egyezmény nem érvényes.
- 14 AZ AMERIKAI EGYESÜLT ÁLLAMOK KORMÁNYÁNAK KORLÁTOZOTT JOGAI A szoftvert teljes mértékben magántőke segítségével fejlesztettük ki. Az Egyesült Államok kormányzata a szoftvert a jelen szerződésben és a DFARS 252.227-7014 vagy ezzel egyenértékű FAR előírások (vagy bármely azonos jogkörrel rendelkező hatóság által előírt szabályok és jogi feltételek) alapján használhatja.
- 15 AZ ADATFELHASZNÁLÁSHOZ VALÓ HOZZÁJÁRULÁS Ön beleegyezik abba, hogy a Lexmark, leányvállalatai és képviselői összegyűjtsék és felhasználják az Öntől a szolgáltatások fejlesztésével kapcsolatban összegyűjtött, a szoftverrel kapcsolatos adatokat. A Lexmark ugyanakkor vállalja, hogy ezeket az információkat a szolgáltatás biztosításához szükséges mértéken túl nem használja fel személyes azonosításra alkalmas formában.
- 16 EXPORTKORLÁTOZÁSOK Mind közvetve, mind közvetlenül tilos a szoftvert vagy a belőle közvetlenül gyártott termékeket (a) beszerezni, szállítani vagy újraexportálni, mivel ez sérti a vonatkozó kiviteli jogszabályokat, vagy (b) engedélyezni a szoftvernek az ilyen jogszabályokban megtiltott célra történő használatát, a nukleáris, vegyi vagy biológiai fegyverek terjesztését is beleértve.
- **17 AZ ELEKTRONIKUS SZERZŐDÉSKÖTÉS ENGEDÉLYEZÉSE** Ön és a Lexmark egyetért azzal, hogy a licencszerződést elektronikus formában kössék meg. Ez a következőt jelenti: amikor Ön az oldalon a "Yes" (Igen) vagy az "Agree" (Egyetértek) gombra kattint vagy a programot elkezdi használni, akkor ezzel elfogadja jelen licencszerződés feltételeit és előírásait, azonos módon, mintha a Lexmark vállalattal írásos szerződés kötött volna.
- 18 SZERZŐDÉSKÉPESSÉG ÉS JOGKÉPESSÉG Ön ezennel nyilatkozik arról, hogy a licenszerződés elfogadásához jogi szempontból nagykorúnak számít, ill. arról, amennyiben ez alkalmazható, hogy a szerződést kötő fél olyan alkalmazottja vagy vezetője, aki jogosult a szerződés aláírására.
- **19** A SZERZŐDÉS KIZÁRÓLAGOSSÁGA Jelen licencszerződés (ideértve a szoftverhez mellékelt licencszerződés függelékeit és módosításait) az adott szoftverrel kapcsolatban Ön és a Lexmark között létrejött kizárólagos szerződés. Jelen szerződés feltételei és kikötései minden korábbi szóbeli vagy írott kommunikációban, árajánlatban vagy reprezentációban meghatározott feltételt és kikötést felülírnak a szoftverrel és bármely olyan tétellel kapcsolatban, amelyre ez a licencszerződés vonatkozik kivéve, ha jelen szerződés ezt másképp határozza meg, (amennyiben és olyan mértékben, ha ezen korábbi feltételek és kikötések vagy a Lexmark és az Ön kötött kötött, aláírt a szoftver használatával kapcsolatos szerződés ellentétes jelen feltételekkel és kikötésekkel). Abban az esetben és olyan mértékben, amennyire a Lexmark támogató szolgáltatásainak politikája vagy programja ellentétes jelen licencszerződés feltételeivel, akkor a jelen licencszerződés feltételeit kell alkalmazni.

#### **MICROSOFT CORPORATION NOTICES**

- 1 This product may incorporate intellectual property owned by Microsoft Corporation. The terms and conditions upon which Microsoft is licensing such intellectual property may be found at http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=52369.
- 2 This product is based on Microsoft Print Schema technology. You may find the terms and conditions upon which Microsoft is licensing such intellectual property at http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=83288.

# ADOBE SYSTEMS INCORPORATED – NYILATKOZAT

Tartalmaz az Adobe Systems Incorporated által biztosított Flash®, Flash® Lite™ és/vagy Reader® technológiát

Ez a termék tartalmaz Adobe® Flash® Player szoftvert, amelynek licence az Adobe Systems Incorporated, Copyright © 1995-2007 Adobe Macromedia Software LLC tulajdona. Minden jog fenntartva. Az Adobe, a Reader és a Flash az Adobe Systems Incorporated védjegye.

# Tárgymutató

## Számok

150 megjelenítve 179 200 Papírelakadás <területnév> 179 201.yy Papírelakadás <területnév> 179 202.yy Papírelakadás <területnév> 179 230.yy Papírelakadás <területnév> 180 235 Papírelakadás Ellenőrizze a duplex egységet 180 24x Papírelakadás Ellenőrizze a(z) <x>. tálcát 180 250 lapos tálca (szabványos) betöltés 52 250.yy Papírelakadás <területnév> 180 290–292 Papírelakadás az automatikus lapadagolóban 180 293 Papír hiányzik 181 293.02 A síkágy fedele nyitva van 181 294 Papírelakadás az ADF-ben 181 30.yy Hiányzik a <szín> festékkazetta 176 31 Hibás képalkotó készlet 176 34 Rövid papír 176 35 Nincs elég memória az erőforrásmentéshez 176 37 Nincs elég memória a feladat szétválogatásához 176 38 A memória megtelt 176 39 Összetett oldal; előfordulhat, hogy néhány adat nincs kinyomtatva 177 40 <szín> Érvénytelen újratöltés, cseréljen kazettát 177 50 A PPDS-betűtípus hibája 177 51 Hibás flash 177 52 Nincs elég szabad terület a flashmemóriában erőforrásokhoz 177 53 Nem formázott flash 177 54 <x> hálózati szofty, hiba 178 550 lapos tálca telepítés 30 550 lapos tálca (kiegészítő) betöltés 52

56 Szabv. USB port kikapcsolva 178 58 input konfigurációs hiba 178 58 Túl sok flash-tartozék van telepítve 178 58 Túl sok tálca van felszerelve 178 59 inkompatibilis <x>. tálca 179 650 lapos kettős fiók betöltés 55 telepítés 30 82 Cserélje ki a hulladékfestéktartályt 179 82.yy Hiányzik a hulladékfestéktartály 179 840.01 Szkenner kikapcsolva 181 840.02 Szkenner automatikusan kikapcsolva 181 88.yy Cserélje ki a <szín> festékkazettát 179 88.yy Kevés a <szín> festék 179 900–999 Szolgáltatás <üzenet> 182 940.01 182 940.02 182 941.01 182 941.02 182 942.01 182 942.02 182 943.01 182 943.02 182

#### Szimbólumok

<forrás> betöltése a következővel: <x> 171

# A

A faxküldés sikertelen volt 170 A gazdaságos mód beállítás 46 a kábelek csatlakoztatása 32 A kép túl nagy 173 A memória megtelt, nem lehetséges faxot küldeni 172 A normál kimeneti tálca megtelt 175 a nyomtató áthelyezése 210 a nyomtató külseje tisztítás 209 a nyomtató szállítása 210

> Tárgymutató **254**

A szkennelt dokumentum túl hosszú 174 A szkenner ADF-fedele nyitva van 174 A telefon foglalt 172 A vonal foglalt 171 A(z) <x>. tálca hiányzik 175 A(z) <x>. tálca üres 175 A(z) <x>. tálcában kifogyóban van a papír 175 Adatok beolvasása 173 akkumulátor, óra 169 Aktív NIC menü 139 Alapértelmezett forrás menü 129 Automatikus lapadagoló (ADF) másolás így 79 Az eredeti dokumentum kivétele az automatikus lapadagoló szkennerből 174 az ügyfélszolgálat hívása 242 Az USB-meghajtó le van tiltva 175 Az USB-re szkennelés sikertelen volt 174

## В

Beágyazott webkiszolgáló 211 e-mail riasztások beállítása 212 hálózati beállítások 211 nem nyílik meg 242 rendszergazdai beállítások 211 Beágyazott webkiszolgáló – Rendszergazdai kézikönyv 211 beállítás Aktív NIC 139 papírméret 51 papírtípus 51 Univerzális papírméret 51 Beállítás menü 158 Beállítások menü 143 Befejezés menü 158 Bejövő hívás 171 beolvasás minősége, javítás 118 beolvasás számítógépre kiegészítők 118 Beolvasási hiba 173 betöltés 250 lapos tálca (szabványos) 52 650 lapos kettős fiók 55

borítékok 56, 58 fejléc a tálcákban 69 fejléc, a kézi adagolóban 69 fóliák 56 kártya 56 kézi adagoló 58 többfunkciós adagoló 56 betűtípusminták listája nyomtatás 75 biztonsági információk 11, 12 borítékok betöltés 56, 58 tippek 70

## С

címjegyzék, e-mail beállítás 88 címjegyzék, fax használat 109 címke, papír ötletek a használathoz 71

## Cs

Cserélje ki a <szín> kazettát 174 Cserélje ki a nem támogatott <szín> festékkazettát 176 Cserélje ki a PC-készletet 174

# D

dátum és idő beállítás 105 Dátum és idő beállítása menü 167 dokumentumok, nyomtatás Macintosh számítógépről 68 Windowsból 68 duplex nyomtatás 82

## Ε

e-mail értesítés alacsony kellékanyagszintről 212 értesítés eltérő papírigényről 212 értesítés papírelakadásról 212 értesítés papírhiányról 212 megszakítás 90 e-mail funkció beállítás 87 e-mail küldés a címjegyzék használata 90 billentyűzet használata 88 címjegyzék beállítása 88

e-mail funkció beállítása 87 hivatkozások létrehozása a beágyazott webkiszolgáló használatával 88 hivatkozásszámok használata 89 Egyéni szkennelési méretek menü 137 Egyéni típusok menü 136 elakadások ajtók és tálcák megkeresése 121 elhelyezkedés 121 elkerülés 120 számok 121 Ellenőrizze a konfigurációs azonosítót 169 Energiatakarékos mód 173 beállítás 47 Ethernet-hálózat Macintosh 41 Windows 41 Ethernet-port 32

# É

Érvénytelen hálózati kód 171 Érvénytelen motorkód 171

## F

fax kiegészítők 111, 112 megszakítás 111 fax hibaelhárítás faxok fogadhatók, de nem küldhetők 224 faxok küldhetők, de nem fogadhatók 224 gyenge minőségű a fogadott fax 225 hívóazonosító nem jelenik meg 222 kéretlen faxok letiltása 225 nem lehet faxot küldeni vagy fogadni 222 Faxbeállítások menü 148 faxcsatlakoztatás csatlakozás alközponthoz vagy ISDN-szolgáltatáshoz 96 csatlakozás egy DSL-vonalhoz 95 csatlakozás megkülönböztető csengési szolgáltatáshoz 96 nyomtató csatlakoztatása a fali aljzathoz 95

> Tárgymutató **255**

faxminőség, javítás 112 faxok továbbítása 113 faxolás a címjegyzék használata 109 csatlakozás az adott helyen használható átalakítókhoz 98 dátum és idő beállítása 105 fax beállítása 93 fax minőségének javítása 112 fax világosítása vagy sötétítése 110 faxkapcsolat kiválasztása 94 faxküldés ütemezett időben 110 faxnapló megtekintése 111 faxok továbbítása 113 felbontás módosítása 110 hivatkozások használata 109 hivatkozások létrehozása a beágyazott webkiszolgáló használatával 107 hivatkozások létrehozása a nyomtató vezérlőpaneljének használatával 108 kimenő faxon szereplő név és szám beállítása 105 küldés a nyomtató vezérlőpaneljének használatával 106 küldés számítógép használatával 106 nyári időszámítás be- és kikapcsolása 105 telefonhoz csatlakoztatás 97 üzenetrögzítőhöz csatlakoztatás 97 Faxolás kész 170 FCC-nyilatkozat 248 fejléc betöltés, kézi adagoló 69 betöltés, tálcák 69 másolás 80 ötletek a használathoz 69 feladat megszakítása a nyomtató vezérlőpaneljéről 76 Macintoshról 76 Windowsból 76 felbontás, fax módosítás 110 fény, jelző 18 fénykép másolás 79

Fényképvezérlők használata a nyomtatáshoz 175 festékkazetták csere 201 rendelés 185 újrahasznosítás 49 flash-meghajtó 73 Flash-meghajtó menü 154 flash-meghajtók fájltípusok 74 flash-memóriakártya telepítés 27 Foglalt 169 fóliák betöltés 56 másolás 80 ötletek a használathoz 70 funkciók Szkennelési központ 118

## G

gombok, a nyomtató vezérlőpanelje 18

## GY

GYIK a színes nyomtatásról 239

## Gy

gyári alapértelmezett értékek visszaállítása 211

#### Η

Halk mód 47 Hálózat menü 139 hálózatbeállítási oldal 34 Hálózati útmutató 211 Helyezze be a(z) < x >. tálcát 171 Hexadecimális nyomkövetés 170 hibaelhárítás alapvető nyomtatóproblémák megoldása 214 GYIK a színes nyomtatásról 239 kapcsolatba lépés az ügyfélszolgálattal 242 nem válaszoló nyomtató ellenőrzése 214 nem válaszoló szkenner ellenőrzése 220 hibaelhárítás, faxolás faxok fogadhatók, de nem küldhetők 224

faxok küldhetők, de nem fogadhatók 224 gyenge minőségű a fogadott fax 225 hívóazonosító nem jelenik meg 222 kéretlen faxok letiltása 225 nem lehet faxot küldeni vagy fogadni 222 hibaelhárítás, kijelző a kijelző üres 214 a kijelzőn csak gyémántok láthatók 214 hibaelhárítás, másolás a másológép nem válaszol 217 gyenge a szkennelt kép minősége 220 gyenge másolási minőség 218 részdokumentum vagy fénymásolatok 219 szkenneregység nem zárható le 217 hibaelhárítás, nyomtatás a feladat a vártnál tovább tart 215 a feladatok nem nyomtatódnak ki 215 A nagy nyomtatási feladatoknál nem működik a szétválogatás 216 a nyomtatás rossz papírra történik 216 a nyomtatás rossz tálcából történik 216 a papír gyakran elakad 227 a tálca-összekapcsolás nem működik 216 a többnyelvű PDF-ek nem nvomtatódnak ki 214 az elakadt oldalt nem lehet ismét kinyomtatni 228 helytelen margók 231 hiba az USB-meghajtó olvasása közben 214 hibás vagy furcsa karakterek a nyomtatott munkában 216 nem várt oldaltörések láthatók 217 papírmeghajlás 232 hibaelhárítás, nyomtatási minőség a festék lepereg 236 a karakterek széle recés 229

> Tárgymutató **256**

a nyomtatás túl sötét 235 a nyomtatás túl világos 233 egyenetlen nyomtatási eloszlás 238 egyszínű oldalak 236 eltorzult nyomtatás 233 festékfoltok vagy háttérárnyalatok 236 festékpöttyök 237 gyenge az írásvetítő-fóliákra történő nyomtatás minősége 237 helytelen színregisztráció 238 ismétlődő hibák 233 levágott képek 230 nyomtatási hibák 232 sötét vonalak 230 szürke háttér 230 üres oldalak 229 világos, fehér vagy nem megfelelő színű sorok 231 hibaelhárítás, nyomtatókiegészítők a kiegészítő nem működik 226 fiókok 226 memóriakártya 227 többfunkciós adagoló 227 hibaelhárítás, papíradagolás az üzenet az elakadás elhárítása után is a kijelzőn marad 228 hibaelhárítás, szkennelés a szkennelés túl lassú, vagy a számítógép lefagy 220 beolvasás sikertelen volt 220 nem lehet szkennelni a számítógépen 221 részdokumentum vagy fotó szkennelése 221 szkenneregység nem zárható le 217 Hibás <szín> festékkazetta 176 Hibás fájl 170 Hívás befejezve 169 hivatkozások, létrehozás e-mail 88 faxcél 107, 108 FTP cél 115 hulladékfesték-tartály csere 186 rendelés 186

# J

jelentések megtekintés 212 Jelentések menü 138

#### Κ

kábelek Ethernet 32 **USB 32** Kalibrálás 169 kapcsolatba lépés az ügyfélszolgálattal 242 Karbantartás 171 karbantartási beállítások Gazdaságos mód 46 Halk mód 47 kártya betöltés 56 ötletek a használathoz 72 kellékanyagok állapot 184 megőrzés 46 tárolás 184 kellékanyagok állapota, ellenőrzés 184 kellékanyagok megőrzése 46 kellékanyagok, rendelés festékkazetták 185 hulladékfesték-tartály 186 képalkotó készletek 186 Kellékek menü 129 Kép menü 165 Képalkotó készlet 170 képalkotó készletek csere 189, 195 rendelés 186 Kész 173 Kevés a bíbor 170 Kevés a cián 170 Kevés a fekete 170 Kevés a sárga 170 kézi adagoló betöltés 58 kibocsátással kapcsolatos nyilatkozatok 244, 248 kiegészítők 550 lapos tálca 30 650 lapos kettős fiók 30 belső 23 beolvasás számítógépre 118 fax 111, 112

flash-memóriakártya 27 memóriakártya 23 memóriakártyák 23 kijelző hibaelhárítása a kijelző üres 214 a kijelzőn csak gyémántok láthatók 214 kijelző, a nyomtató vezérlőpanelje 18 Kód programozása 173 konfigurációk nvomtató 16 konfigurációs információ vezeték nélküli hálózat 36 könyvtárlista, nyomtatás 75 környezeti beállítások 46 Gazdaságos mód 46 Halk mód 47

#### L

LADP-csatlakozási hiba 171 Letiltott menük 172 leválogatás 84

#### Μ

Macintosh vezeték nélküli hálózat telepítése 38 másolás a papír mindkét oldalára (duplex másolás) 82 a szkennerüveg használata 79 az automatikus lapadagoló használata 79 elválasztólapok másolatok közé helyezése 85 fejlécre 80 fénykép 79 gyorsmásolás 78 írásvetítő-fóliákra 80 kicsinyítés 82 leválogatás 84 másolás különböző méretekben 81 másolás megszakítása 86 másolat világosítása vagy sötétítése 83 másolatok minőségének javítása 86 minőség beállítása 83 nagyítás 82

tálcaválasztás 81 több oldal egy lapon 85 Másolási beállítások menü 146 másolási minőség beállítás 83 iavítás 86 másolat kicsinyítése 82 másolat nagyítása 82 megjegyzések 244, 245, 246, 247, 248 megkülönböztető csengési szolgáltatás csatlakozás 96 Megszakítás 169 Megszakítás nem érhető el 169 megtekintés jelentések 212 memóriakártva hibaelhárítás 227 telepítés 23 menübeállítások oldalak, nyomtatás 34 menük Aktív NIC 139 Alapértelmezett forrás 129 Beállítás 158 Beállítások 143 Befejezés 158 Dátum és idő beállítása 167 diagram 128 Egyéni szkennelési méretek 137 Egyéni típusok 136 Faxbeállítások 148 Flash-meghajtó 154 Hálózat 139 Jelentések 138 Kellékanyagok 129 Kép 165 Másolási beállítások 146 Minőség 160 Papírbetöltés 135 Papírméret/-típus 130 Papírtextúra 132 PCL-emuláció 163 PDF 162 PictBridge 166 PostScript 163 Segédprogramok 162 USB 141 Vezeték nélküli kapcsolat 141 Minőség menü 160

## Ν

NE NYÚLJON HOZZÁ 170 Nem felismerhető fájltípusok 172 Nem támogatott mód 175 Nem támogatott USB-elosztó, távolítsa el 175 Nem támogatott USB-eszköz, távolítsa el 175 nem válaszoló nyomtató ellenőrzése 214 nem válaszoló szkenner ellenőrzése 220 Nincs analóg telefonvonal 172 Nincs tárcsahang 172 Nincs válasz 172 normál tálca betöltés 52

#### Ny

nyomtatás betűtípusminták listája 75 fénykép 74 flash-meghajtók 74 flash-meghajtóról 73 hálózatbeállítási oldal 34 könvvtárlista 75 Macintosh számítógépről 68 menübeállítások oldalai 34 nyomtatószoftver telepítése 34 tesztoldalak a nyomtatási minőséghez 75 Windowsból 68 nyomtatási feladat megszakítás a nyomtató vezérlőpaneljéről 76 megszakítás Macintoshról 76 megszakítás Windowsból 76 Nyomtatási hiba 173 nyomtatási hibaelhárítás a feladat a vártnál tovább tart 215 a feladatok nem nyomtatódnak ki 215 A nagy nyomtatási feladatoknál nem működik a szétválogatás 216 a nyomtatás rossz papírra történik 216 a nyomtatás rossz tálcából történik 216 a papír gyakran elakad 227

a tálca-összekapcsolás nem működik 216 a többnyelvű PDF-ek nem nyomtatódnak ki 214 az elakadt oldalt nem lehet ismét kinyomtatni 228 helytelen margók 231 hiba az USB-meghajtó olvasása közben 214 hibás vagy furcsa karakterek a nyomtatott munkában 216 nem várt oldaltörések láthatók 217 papírmeghajlás 232 nyomtatási minőség előhívó egység cseréje 203 hulladékfesték-tartály cseréje 186 képalkotó készletek cseréje 189, 195 lapolvasó üvegének tisztítása 209 nyomtatási minőség hibaelhárítása a festék lepereg 236 a karakterek széle recés 229 a nyomtatás túl sötét 235 a nyomtatás túl világos 233 egyenetlen nyomtatási eloszlás 238 egyszínű oldalak 236 eltorzult nyomtatás 233 festékfoltok vagy háttérárnyalatok 236 festékpöttyök 237 gyenge az írásvetítő-fóliákra történő nyomtatás minősége 237 helytelen színregisztráció 238 ismétlődő hibák 233 levágott képek 230 nyomtatási hibák 232 sötét vonalak 230 szürke háttér 230 üres oldalak 229 világos, fehér vagy nem megfelelő színű sorok 231 nyomtató áthelyezés 210 hely kiválasztása 14 konfigurációk 16 minimális elakadások 14 modellek 16 szállítás 210

nyomtató beállítása vezetékes hálózaton (Macintosh) 41 vezetékes hálózaton (Windows) 41 nyomtató csatlakoztatása számítógépmodem 103 nyomtatókiegészítők hibaelhárítása a kiegészítő nem működik 226 fiókok 226 memóriakártya 227 többfunkciós adagoló 227 nyomtatóproblémák, alapvető megoldás 214 nyomtatószoftver telepítése lehetőségek hozzáadása 35 nvomtatóüzenetek 150 megjelenítve 179 200 Papírelakadás <területnév> 179 201.yy Papírelakadás <területnév> 179 202.yy Papírelakadás <területnév> 179 230.yy Papírelakadás <területnév> 180 235 Papírelakadás Ellenőrizze a duplex egységet 180 24x Papírelakadás Ellenőrizze a(z) <x>. tálcát 180 250.yy Papírelakadás <területnév> 180 290–292 Papírelakadás az automatikus lapadagolóban 180 293 Papír hiányzik 181 293.02 A síkágy fedele nyitva van 181 294 Papírelakadás az ADFben 181 30.yy Hiányzik a <szín> festékkazetta 176 31 Hibás képalkotó készlet 176 34 Rövid papír 176 35 Nincs elég memória az erőforrásmentéshez 176 37 Nincs elég memória a feladat szétválogatásához 176 38 A memória megtelt 176

39 Összetett oldal; előfordulhat, hogy néhány adat nincs kinyomtatva 177 40 <szín> Érvénytelen újratöltés, cseréljen kazettát 177 50 A PPDS-betűtípus hibája 177 51 Hibás flash 177 52 Nincs elég szabad terület a flash-memóriában erőforrásokhoz 177 53 Nem formázott flash 177 54 <x> hálózati szoftv. hiba 178 56 Szabv. USB port kikapcsolva 178 58 input konfigurációs hiba 178 58 Túl sok flash-tartozék van telepítve 178 58 Túl sok tálca van felszerelve 178 59 inkompatibilis <x>. tálca 179 82 Cserélje ki a hulladékfestéktartályt 179 82 Cserélje ki a hulladékfestéket 186 82.yy Hiányzik a hulladékfestéktartály 179 840.01 Szkenner kikapcsolva 181 840.02 Szkenner automatikusan kikapcsolva 181 88 Cserélje ki a <szín> festékkazettát 201 88.yy Cserélje ki a <szín> festékkazettát 179 88.vy Kevés a <szín> festék 179 900–999 Szolgáltatás <üzenet> 182 940.01 182 940.02 182 941.01 182 941.02 182 942.01 182 942.02 182 943.01 182 943.02 182 <forrás> betöltése a következővel: <x> 171 A faxküldés sikertelen volt 170 A kép túl nagy 173 A memória megtelt, nem lehetséges faxot küldeni 172 A normál kimeneti tálca megtelt 175

A szkennelt dokumentum túl hosszú 174 A szkenner ADF-fedele nyitva van 174 A telefon foglalt 172 A vonal foglalt 171 A(z) <x>. tálca hiányzik 175 A(z) <x>. tálca üres 175 A(z) <x>. tálcában kifogyóban van a papír 175 Adatok beolvasása 173 Az eredeti dokumentum kivétele az automatikus lapadagoló szkennerből 174 Az USB-meghajtó le van tiltva 175 Az USB-re szkennelés sikertelen volt 174 Bejövő hívás 171 Beolvasási hiba 173 Cserélje ki a <szín> kazettát 174 Cserélje ki a nem támogatott <szín> festékkazettát 176 Cserélie ki a PC-készletet 174 Ellenőrizze a konfigurációs azonosítót 169 Energiatakarékos mód 173 Érvénytelen hálózati kód 171 Érvénytelen motorkód 171 Faxolás kész 170 Fekete képalkotó készlet cseréje 189 Fényképvezérlők használata a nvomtatáshoz 175 Foglalt 169 Helyezze be a(z) <x>. tálcát 171 Hexadecimális nyomkövetés 170 Hibás <szín> festékkazetta 176 Hibás fájl 170 Hívás befejezve 169 Kalibrálás 169 Karbantartás 171 Képalkotó készlet 170 Kész 173 Kevés a bíbor 170 Kevés a cián 170 Kevés a fekete 170 Kevés a sárga 170 Kód programozása 173 LADP-csatlakozási hiba 171 Letiltott menük 172 Megszakítás 169

Megszakítás nem érhető el 169 NE NYÚLJON HOZZÁ 170 Nem felismerhető fájltípusok 172 Nem támogatott mód 175 Nem támogatott USB-elosztó, távolítsa el 175 Nem támogatott USB-eszköz, távolítsa el 175 Nincs analóg telefonvonal 172 Nincs tárcsahang 172 Nincs válasz 172 Nvomtatási hiba 173 óra akkumulátora 169 PC-készlet élettartamfigyelmeztetés 172 Puffer kiürítése 170 Színes képalkotó készlet cseréje 195 Tárcsázás 170 Távoli kezelés aktív 173 Távolítsa el a csomagolást 174 Távolítsa el a papírt a normál kimeneti tárolóból 174 Töltse meg az egylapos adagolót az alábbi hordozóval: <x> 171 Töltse vissza a kinyomtatott oldalakat a(z) <x>. tálcába 173 USB a beolvasás után 169 USB-t megnyit 169 Várakozás 175 Várakozás, túl sok az esemény 176 XX. oldal fogadása 173 XX. oldal küldése 174 Zárja be az ajtót 170

# Ó

óra akkumulátora 169

#### Ρ

papír előnyomott űrlapok 61 fejléc 61 jellemzők 60 kapacitás 66 kiválasztás 61 nem támogatott 44,61 papírméret beállítása 51 papírtípus beállítása 51 súly kiválasztása 134 tárolás 62

újrahasznosított 44 Univerzális méret beállítása 51 Univerzális papírméret 137 papíradagolás hibaelhárítása az üzenet az elakadás elhárítása után is a kijelzőn marad 228 Papírbetöltés menü 135 papírelakadás, elhárítás 200 122 201 122 202 123 230 125 235 125 242 126 243 126 250 126 290 127 papírelakadások elkerülés 120 Papírméret/-típus menü 130 papírméretek nyomtató által támogatott 62 Papírtextúra menü 132 papírtípusok hol tölthető be 64 nyomtató által támogatott 64 papírtípusok és -súlyok nyomtató által támogatott 64 PC-készlet élettartamfigyelmeztetés 172 PCL-emuláció menü 163 PDF menü 162 PictBridge menü 166 PictBridge-kompatibilis nyomtatás fénykép 74 PostScript menü 163 Puffer kiürítése 170

#### R

rendelés festékkazetták 185 hulladékfesték-tartály 186 képalkotó készletek 186

#### S

Scan Center funkciói 118 ScanBack segédprogram ScanBack segédprogram használata 119 Segédprogramok menü 162

#### Sz

száloptika hálózatbeállítás 41 szkennelés FTP címre billentyűzet használata 114 hivatkozásszámok használata 115 parancsikonok létrehozása a számítógép segítségével 115 szkennelés hibaelhárítása a szkennelés túl lassú, vagy a számítógép lefagy 220 beolvasás sikertelen volt 220 nem lehet szkennelni a számítógépen 221 részdokumentum vagy fotó szkennelése 221 szkenneregység nem zárható le 217 szkennelés számítógépre 116 szkennelés minőségének javítása 118 szkennelés USB flashmemóriaeszközre 117 szkenner Automatikus lapadagoló (Automatic Document Feeder, ADF) 17 funkciók 16 szkennerüveg 17 szkennerüveg másolás így 79 tisztítás 209

## Т

tálca-összekapcsolás bontása 50 tálcák összekapcsolás 50 összekapcsolás bontása 50 tálcák összekapcsolása 50 Tárcsázás 170 tárolás kellékanyagok 184 papír 62 távközlési megjegyzések 247 Távoli kezelés aktív 173 Távolítsa el a csomagolást 174 Távolítsa el a papírt a normál kimeneti tárolóból 174

telepítés fax opciók a meghajtóprogramban 35 lehetőségek az illesztőprogramban 35 nvomtatószoftver 34 vezeték nélküli hálózat 36, 38 tesztoldalak a nyomtatási minőséghez, nyomtatás 75 tisztítás a nyomtató külseje 209 szkennerüveg 209 több oldal egy lapon 85 többfunkciós adagoló betöltés 56 Töltse meg az egylapos adagolót az alábbi hordozóval: <x> 171 Töltse vissza a kinvomtatott oldalakat a(z) <x>. tálcába 173 további információ közlemények 13 ügyfélszolgálat 13

## U

Univerzális beállítás menü 137 Univerzális papírméret 137 beállítás 51 USB a beolvasás után 169 USB menü 141 USB-port 32 USB-t megnyit 169

## Ú

újrahasznosítás 245 festékkazetták 49 Lexmark csomagolás 48 Lexmark termékek 48 WEEE-nyilatkozat 244 újrahasznosított papír használat 44 útmutatók borítékok 70 címke, papír 71 fejléc 69 fóliák 70 kártya 72

#### V

Várakozás 175 Várakozás, túl sok az esemény 176 vezérlőpanel, nyomtató 18 Vezeték nélküli adatátvitel menü 141 vezeték nélküli hálózat konfigurációs információ 36 telepítés Macintosh segítségével 38 telepítés, Windows használata 36 vezetékes hálózat Macintosh használata 41 vezetékes hálózat beállítása Windows használata 41

## W

Windows vezeték nélküli hálózat telepítése 36

## Х

XX. oldal fogadása 173 XX. oldal küldése 174

## Ζ

zaj csökkentése 47 zajkibocsátási szintek 244 Zárja be az ajtót 170 zöld beállítások Halk mód 47